MacDon

CA25
Adaptador de cosechadora

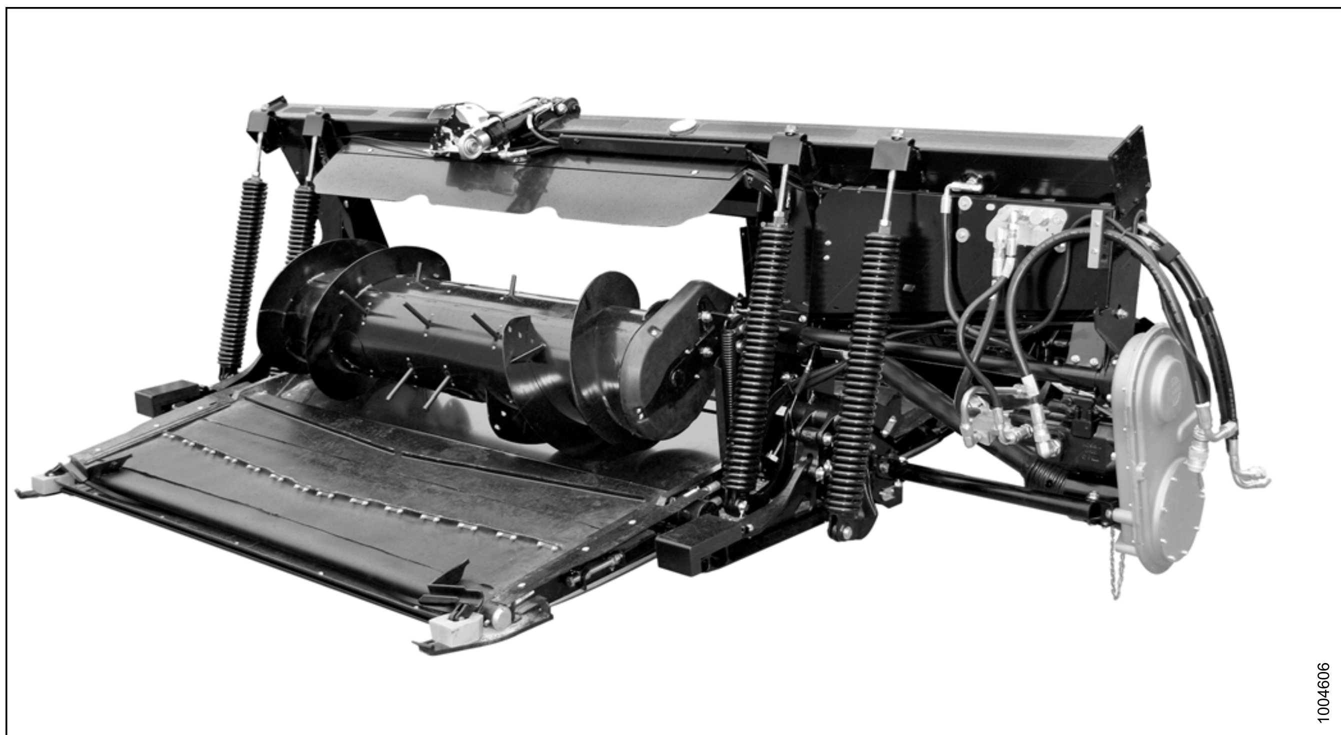
Catálogo de piezas

147636 Revisión A

Traducción de instrucción original

Especialistas en la cosecha desde 1949.

Adaptador de la cosechadora CA25



Publicado en junio de 2015

NOTA:
Mantenga sus publicaciones de MacDon actualizadas. Puede descargar la versión más actualizada desde nuestro sitio web (*www.macdon.com*) o desde nuestro sitio exclusivo para distribuidores (*https://portal.macdon.com*) (inicio de sesión obligatorio).

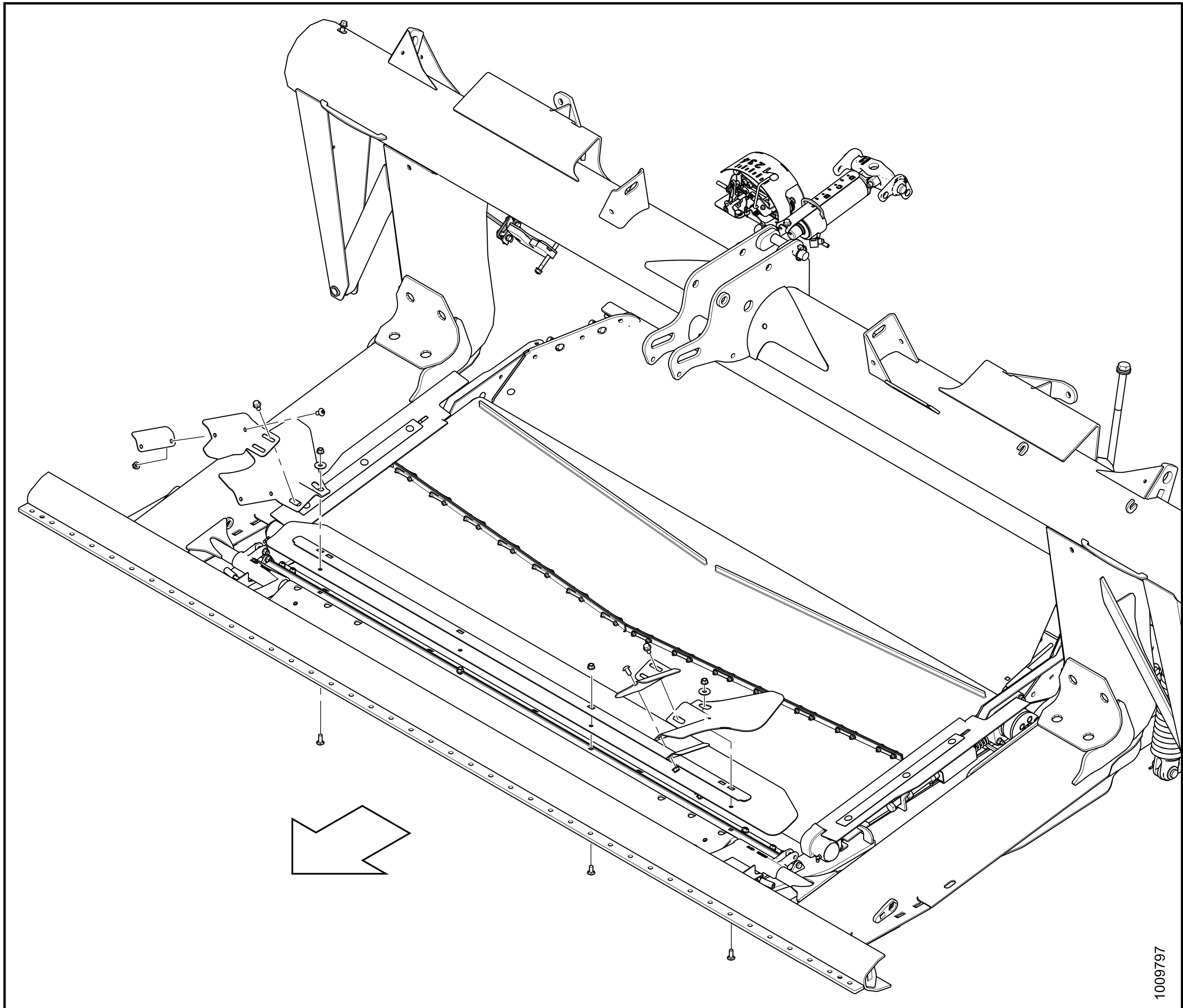
Introducción

En este catálogo de piezas se enumeran todas las piezas de repuesto que pueden solicitarse para un adaptador de cosechadoras MacDon CA25.

Al momento de realizar el pedido, asegúrese de incluir el número de pieza correspondiente proporcionado.

Se usa letra en negrita para indicar las actualizaciones realizadas en el nivel de revisión actual. Con cada nueva revisión del catálogo, las revisiones anteriores vuelven a tener letra normal.

En este catálogo, la derecha (RH) y la izquierda (LH) se basan en la posición del operador sentado en la cosechadora. A veces se usa una flecha en las ilustraciones para indicar la posición de avance.



Abreviaturas

A/R: según sea necesario (la cantidad varía)
C/W: completado con
CCW: hacia la izquierda
CW: hacia la derecha
CSK: avellanador
DK: cuchilla doble
DT: rosca distorsionada
FLG: brida
MFA: avance-retroceso manual
I.D.: diámetro interno
IZQ.: izquierdo (determinado desde la posición del operador, orientado hacia adelante)
HFA: avance-retroceso hidráulico
NC: rosca gruesa nacional
NF: rosca fina nacional
NSS: no revisado por separado
O.D.: diámetro externo
OPT: opcional
PT – pull-type (mower conditioner)
REF: referencia, número de pieza mencionado en alguna parte del catálogo
DER.: derecha
RHSN: pernos de cabeza redonda, cuadrada o de cabeza de hongo
RHSSN: cabeza redonda, corta, cuadrada
SMV: vehículo de movimiento lento
SK: cuchilla simple
SP: plataforma autopropulsada (rastrillo hilerador)
SPI: dentado por pulgada (secciones de la cuchilla)
UDK: cuchilla doble no programada

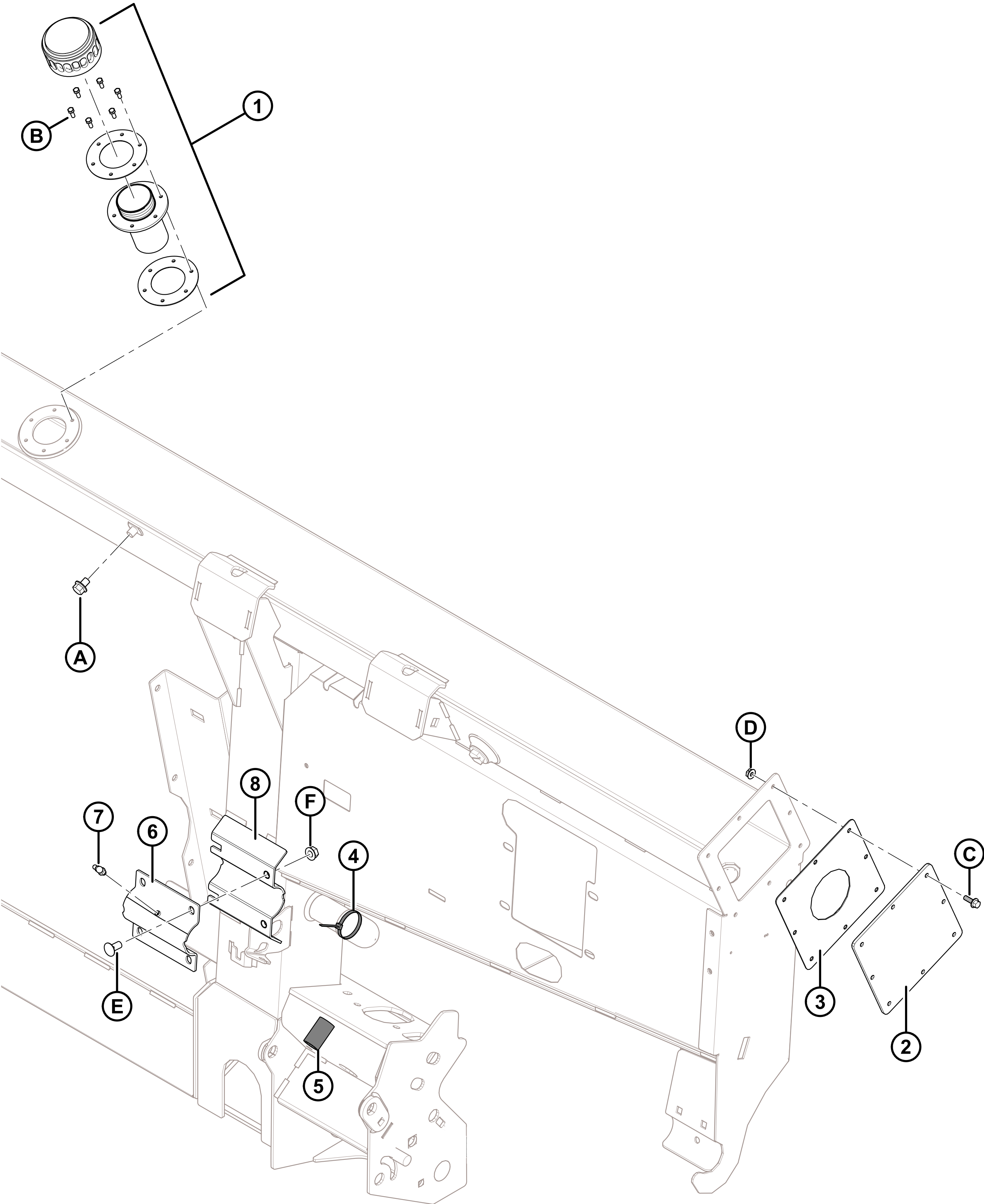
Separadores de números de serie

La parte del número de serie donde aparece el guión (–) determina si la pieza se usa "hasta" o "después" del número de serie dado.

Ejemplo:

- 162249: se usa en máquinas hasta, e incluido, el número de serie 166249
- 166250: se usa en máquinas que incluyen el número de serie 166250 y números de serie posteriores.

1 Bastidor y componentes

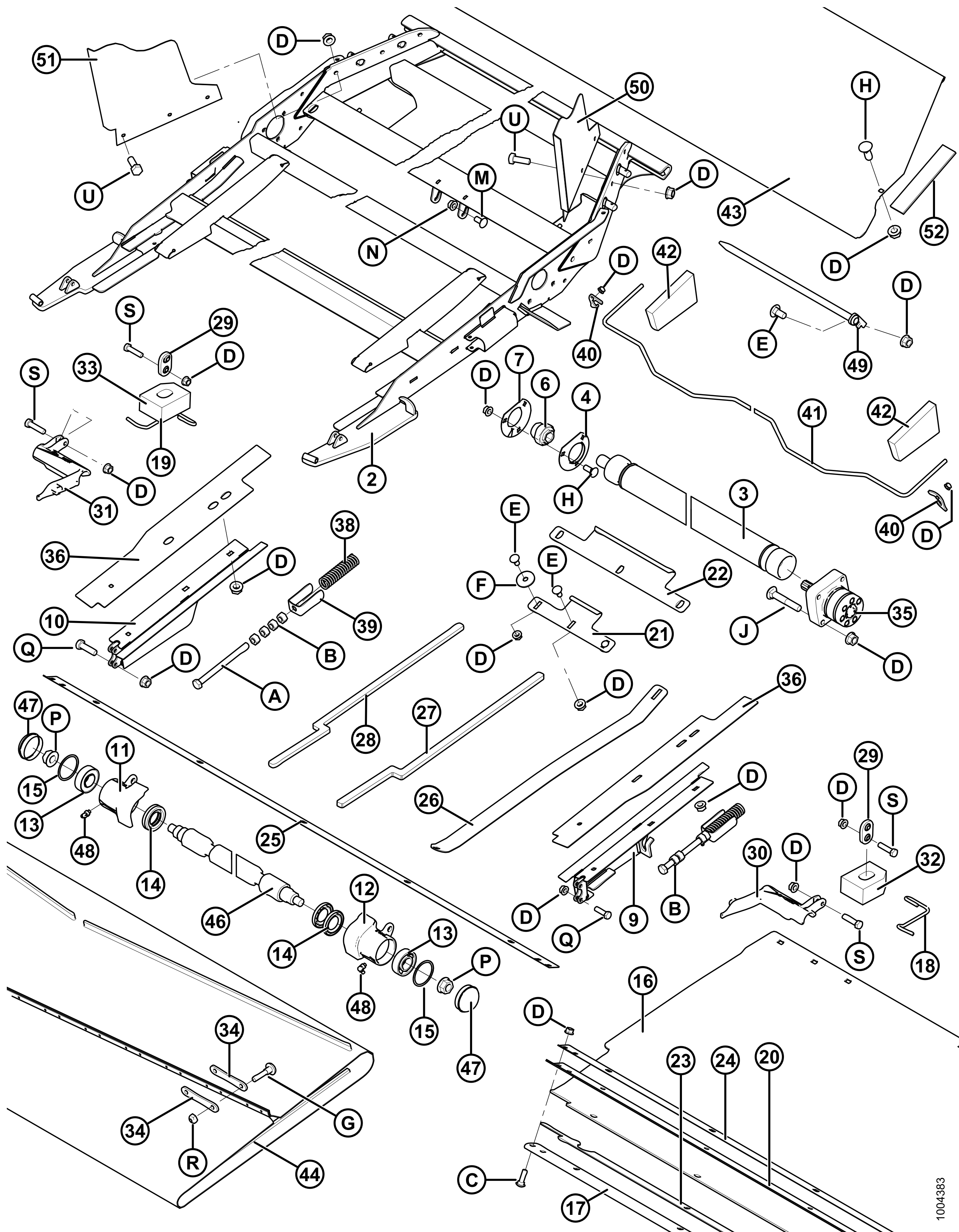


BASTIDOR Y COMPONENTES

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	133942	TAPA: RELLENADOR DE ACEITE [1]	1	
2	187101	PLACA: CUBIERTA DEL EXTREMO	2	
3	187112	BRIDA	2	
4	21763	SUJETADOR: SUJETACABLE (NEGRO)	2	
5	156695	TUBO	1	
A	30693	PERNO: BRIDA (CARA DENTADA) 0.375-16 UNC X 0.50 LG		
B	135873	TORNILLO: MACH n.°10-32 X 0.5 PULG. HEX.		
C	21456	PERNO – HH FLG (LADO DENTADO) 1/4 NC X 0.75 GR 5 ZP		
D	135248	TUERCA: BRIDA CARA LISA 1/4-20 NC GR 5 ZP CTR LK DT THD		

1. Quite la tapa y el orificio de rellenado cubierto por la brida durante el transporte (no se muestra). Conserve los seis tornillos (MD n.° 135873). Reemplace con la tapa del rellenador de aceite (MD n.° 133942) que viene completa con la tapa de aceite, el cuello de llenado y las bridas. Se envía con bastidor o puede solicitarse como pieza de repuesto.

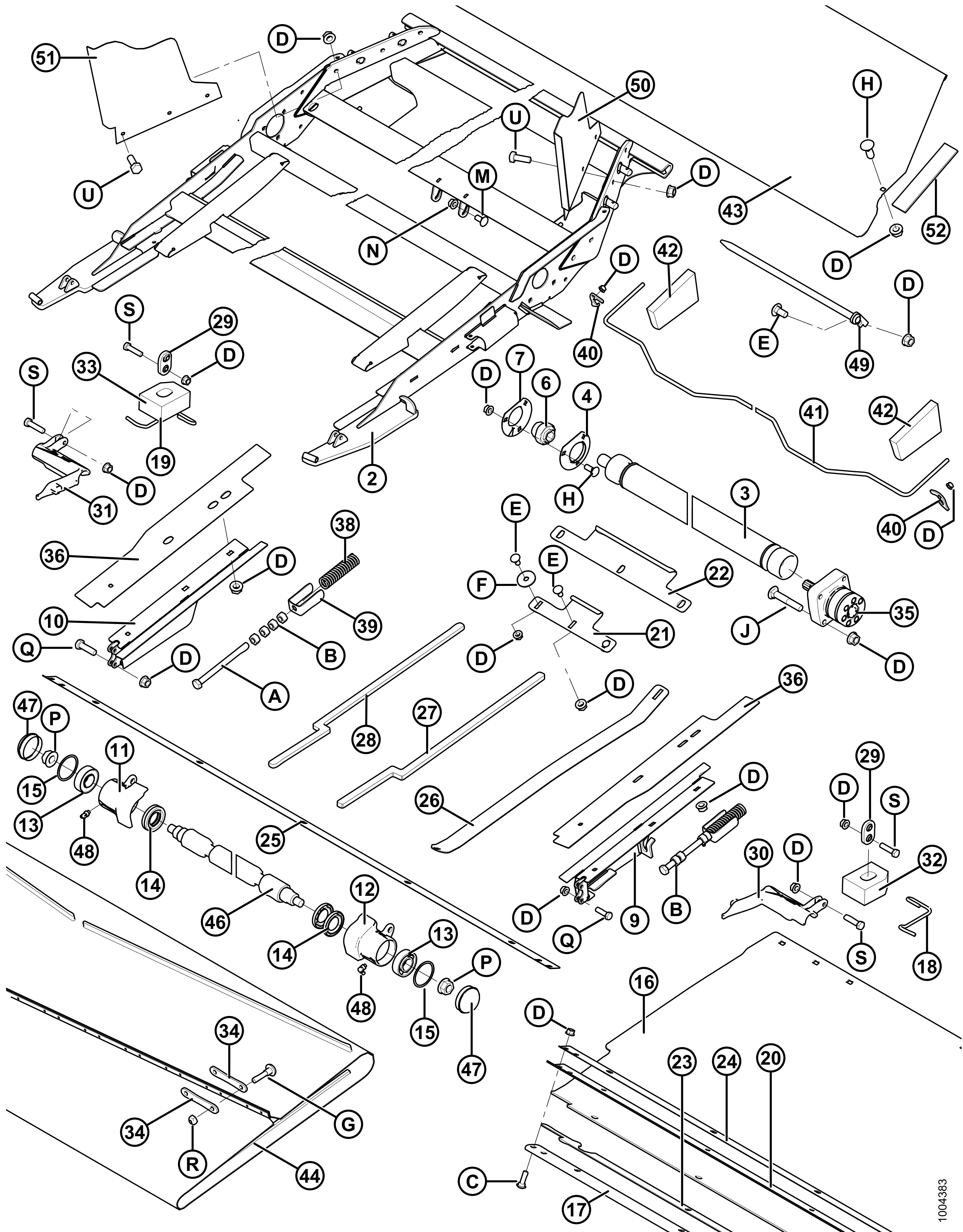
2 Cubierta de alimentación



CUBIERTA DE ALIMENTACIÓN

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	**248561**	**CONJ. CUBIERTA DE ALIMENTACIÓN DEL ADAPTADOR (COMPLETA)**	**1**	
2	**248560**	**SOPORTE SOLDADO DE PLATAFORMA DE LA CUBIERTA DE ALIMENTACIÓN**	**1**	
3	133891	RODILLO MANDO (REVESTIDO)	1	
4	100589	BRIDA CORTADA	1	
6	21859	COJINETE RODADURA INTERNA SPH OD EXT., CALIBRE 1 3/16	1	
7	100590	BRIDA CORTADA	1	
9	187913	BRAZO DEL TENSOR: SOLDADURA (IZQ.)	1	
10	187914	BRAZO DEL TENSOR: SOLDADURA (DER.)	1	
11	133124	CONJUNTO DE CARCASA – TAPA DEL TENSOR (DER.)	1	
12	133126	CONJUNTO DE CARCASA – TAPA DEL TENSOR (IZQ.)	1	
13	118185	COJINETE – CIL. CIRCULAR, 52 MM O.D., 25 MM I.D.	2	
14	100862	SELLO ACEITE	4	
15	118011	ANILLO RETENCIÓN INTERNO	2	
16	220446	BANDEJA POLIURETANO	1	
17	156563	BARRA	1	
18	156704	VARILLA – BISAGRA (IZQ.)	1	
19	133367	VARILLA – BISAGRA (DER.)	1	
20	156773	SELLO	1	
21	220447	GANCHO – TRASERO	2	
22	133900	GANCHO – TRASERO (CENTRAL)	1	
23	220449	BARRA – BANDEJA DE POLIURETANO (DELANTERA)	1	
24	220380	BANDA – DELANTERA	1	
25	220381	BANDA – DELANTERA INFERIOR	1	
26	220237	SUP. – BANDEJA DE POLIURETANO (ELEVADOR)	3	
27	220339	BLOQUE – ESPUMADO (IZQ.)	1	
28	220342	BLOQUE – ESPUMADO (DER.)	1	
29	187732	CONEXIÓN – CONJUNTO DE GANCHO	2	
30	123935	SOPORTE – CONEXIÓN DEL ADAPTADOR MECANIZADA(IZQ.)	1	
31	123936	SOPORTE: CONEXIÓN DEL ADAPTADOR FABRICADA (DER.)	1	
32	220338	BLOQUE – PATÍN ESPUMADO (IZQ.)	1	
33	220343	BLOQUE – PATÍN ESPUMADO (DER.)	1	

CUBIERTA DE ALIMENTACIÓN



CUBIERTA DE ALIMENTACIÓN

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
34	130283	BANDA – CON. LONA	28	
35	**245122**	**MOTOR HIDRÁULICO, PARKER (4 PERNOS)**	**1**	
36	187948	SELLO LONA DE ALIMENTACIÓN (POLIURETANO)	2	
38	133946	RESORTE COMPRESIÓN	2	
39	130246	RETENEDOR RESORTE	2	
40	156365	PESTILLO	2	
41	156363	MANIJA	1	
42	133892	CONECTOR	2	
43	220852	BANDEJA ACERO INOXIDABLE	1	
44	133131	LONA	1	
46	156286	EJE RODILLO DEL TENSOR	1	
47	133372	TAPA:ANTISUCIEDAD	2	
48	21301	ACCESORIO LUBRICACIÓN	2	
49	187947	CLAVIJA SOLDADURA	2	
50	151971	DEFLECTOR:POLIURETANO (IZQ.)	1	
51	151376	DEFLECTOR POLIURETANO (DER.)	1	
52	**248469**	**SELLO: ESPUMADO**	**2**	
A	135906	BOLT HH 5/8 NC X 7.5 LG TFL GR 5 ZP		
B	18592	TUERCA HEX 5/8 - 11 UNC GR 5 ZP		
C	19966	PERNO RHSN 3/8 NC X 1,25 LG GR 5 ZP		
D	30228	TUERCA BRIDA DT CARA LISA 0,375-16 UNC		
E	21472	PERNO RHSN 3/8 NC X 0,75 GR 5 ZP		
F	16652	ARANDELA PLANA		
G	49671	TORNILLO BOTÓN HD VARILLA NK; n.° 12-24 NC X 0.920 PULG. LG		
H	19965	PERNO RHSN 3/8 NC X 1,0 GR 5 ZP		
J	21485	PERNO RHSN 3/8 NC X 2,25 LG GR 5 ZP		
M	21863	PERNO RHSSN 3/8 NC X 0.75 LG GR 5 ZP		
N	21452	TUERCA BRIDA (CARA DENTADA) 0.375-16 UNC		
P	50225	TUERCA BRIDA DT CARA LISA 0,625-11 UNC		
Q	21264	PERNO HH 3/8 NC X 1.25 LG GR 5 ZP		
R	30669	TUERCA BLOQUEO CENTRAL CSK n.° 12-24 NC		
S	21561	PERNO HH 3/8 NC X 1,5 LG GR 5 ZP		
U	20077	PERNO CABEZA HEX. 3/8 NC X 1.0 LG GR 5 ZP		

3 Kit de bandeja de poliuretano de transición/Acople de la cosechadora para cabezales rígidos



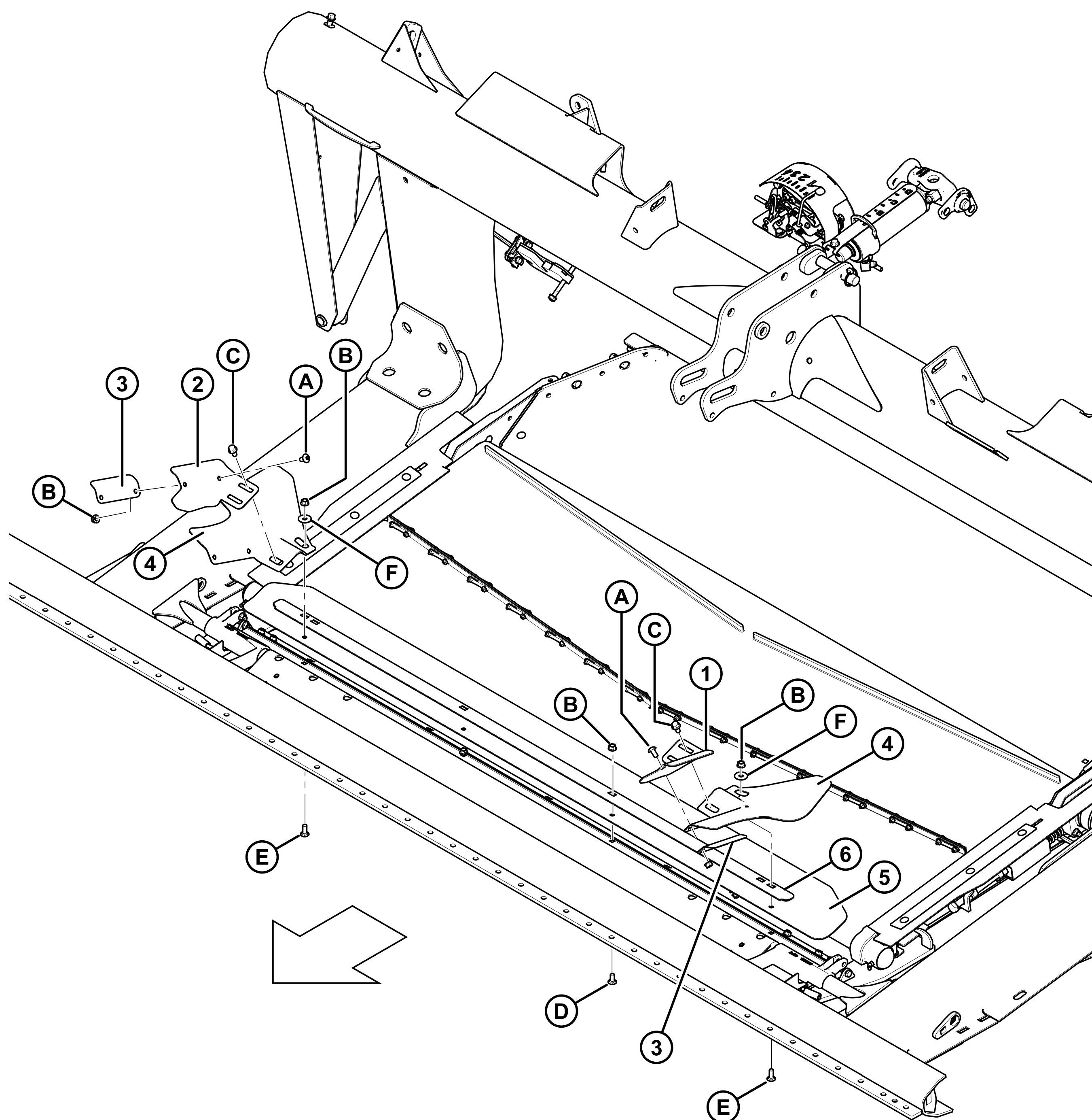
KIT DE BANDEJA DE POLIURETANO DE TRANSICIÓN/ACOPLE DE LA COSECHADORA PARA CABEZALES RÍGIDOS

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
	B4828	KIT DE BANDEJA DE POLIURETANO DE TRANSICIÓN [2]		
1	187988	BANDEJA: TRANSICIÓN RÍGIDA, SOLDADURA	1	
2	151551	PATÍN	4	
3	156868	PERNO EN J: 3/8 NC	4	
A	101898	TORNILLO – ARANDELA HEX. HD THD RODANTE 3/8 NC X 5/8		
B	21472	PERNO: RHSN ASME B18.5		
C	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		
D	18590	TUERCA: HEX. 3/8-16 UNC GR 5 ZP		
E	21470	PERNO: RHSN 3/8 NC X 2,0 LG GR 5 ZP		

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
	B5663	PAQUETE DE ACOPLE DE COSECHADORA PARA CABEZALES RÍGIDOS [3]		
4	174775	CONJUNTO DE BLOQUE: GOMA, RÍGIDO	2	
5	125145	PLACA: RESORTE DE HOJA	2	
6	125146	ABRAZADERA	2	
F	21575	PERNO: HH 1/2 NC X 1,0 LG GR 5 ZP		
G	**18638**	**ARANDELA: REG. TRABA 1/2 PULG. NOM. ID ZP**		

2. Incluye cuatro del artículo n.° 2 (MD n.° 151551) y hardware A,B,C.
3. Incluye bandeja de transición, kit de poliuretano (MD n.° B4828), piezas de acople de adaptador (artículos n.° 4–8) y rellenadores de esquina del adaptador. Consulte la Sección *4 Esquina del adaptador y rellenadores centrales, página 9*.

4 Esquina del adaptador y rellenadores centrales



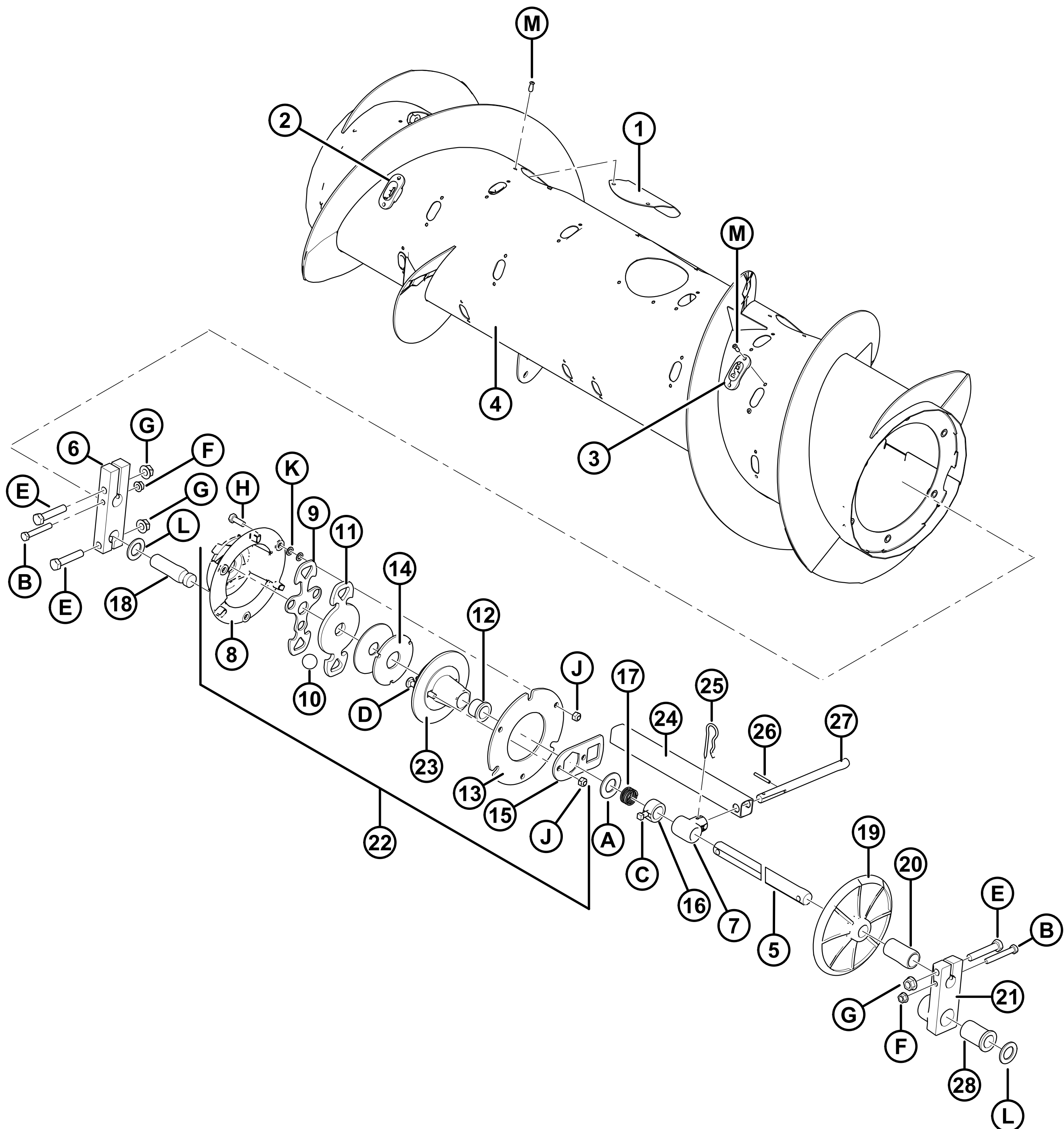
1000649

ESQUINA DEL ADAPTADOR Y RELLENADORES CENTRALES

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
	220806	KIT: RELLENADOR DE ESQUINA [4]		
1	123613	SOPORTE: RELLENADOR DE ESQUINA (IZQ.)	1	
2	123614	SOPORTE: RELLENADOR DE ESQUINA (DER.)	1	
3	123647	RETENEDOR: ALETA DEL RELLENADOR DE ESQUINA	2	
4	187928	ALETA: RELLENADOR DE ESQUINA	2	
5	220199	ALETA: RELLENADOR CENTRAL	1	
6	220200	RETENEDOR: ALETA CENTRAL	1	
A	135157	TORNILLO: MÁQUINA		
B	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE LISA 0.375-16 UNC		
C	21821	PERNO – HH FLG (LADO DENTADO) 3/8 NC X 0.75 GR 5 ZP		
D	21863	PERNO: RHSSN 3/8 NC X 0.75 LG GR 5 ZP		
E	100456	PERNO: RHSSN 3/8 NC X 1.0 GR 5 ZP		
F	18963	ARANDELA – PLANA		

4. Incluye los artículos n.°1 (MD n.° 123613), n.° 2 (MD n.° 123614), n.° 3 (MD n.° 123647), n.° 4 (MD n.° 187928) y el hardware.

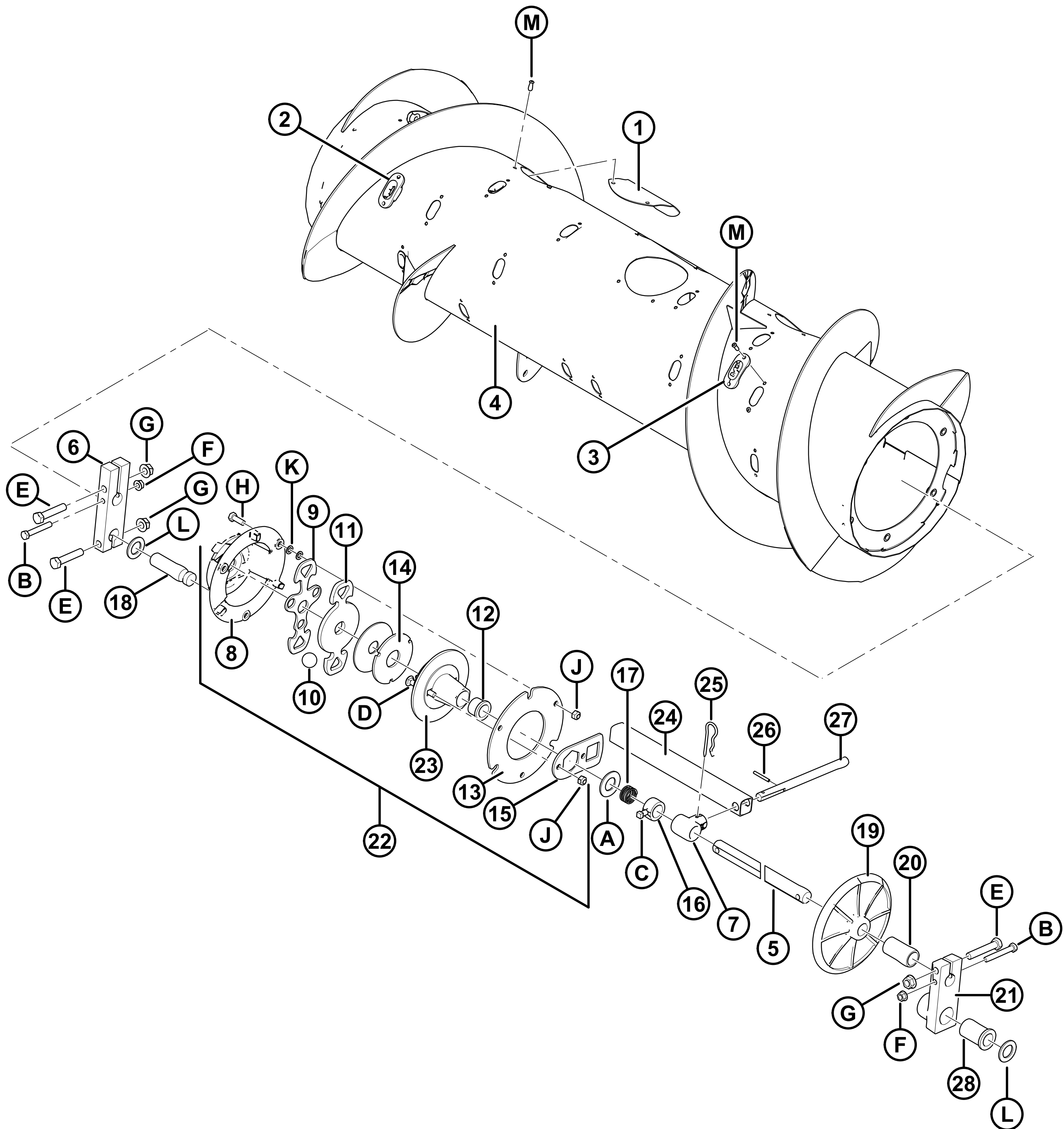
5 Sinfín componentes internos



SINFÍN COMPONENTES INTERNOS

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
	133490	CONJUNTO COMPLETO DEL SINFÍN [5]		
	114382	KIT: REPARACIÓN DE ORIFICIO DEL RTD [6]		
1	123087	SOLDADURA DE CUBIERTA	5	
2	187081	GUÍA	15	
3	187137	CONECTOR	10	
4	133500	TAMBOR: SOLDADURA DE 14 PULG.	1	
5	187620	EJE: EXTREMOS DEL SINFÍN	1	
6	133519	BLOQUE: EJE DEL SINFÍN	1	
7	123055	COJINETE: EXTREMO RTD	26	
8	133783	CARCASA: MECANIZADA	1	
9	156744	PLACA: JAULA DE BOLAS	1	
10	156749	BOLA	3	
11	156745	BRAZO: ACTIVADOR DE EMBRAGUE MECÁNICO	1	
12	133877	COJINETE: BRIDA PLÁSTICA DE 1.0 PULG.	1	
13	156750	DISCO: FRENO	1	
14	133949	PLACA: FRICCIÓN, EMBRAGUE	1	
15	156426	BARRA	1	
16	151792	COLLARÍN: TRABA	1	
17	156803	RESORTE: COMPRESIÓN	1	
18	133515	CLAVIJA: PIVOTE	1	
19	156865	RUEDA	1	
20	156869	TUBO ESPACIADOR: PLÁSTICO	1	
21	156116	BLOQUE DE PIVOTE: SINFÍN, MÁQUINA	1	
22	156747	CONJUNTO DE EMBRAGUE	1	
23	133883	FRENO: DISCO, CONJUNTO	1	
24	133223	TUBO: CUADRADO	1	
25	123180	PASADOR: CABELLO	17	
26	7642	PASADOR: RESORTE DE 3/16 DIÁM. X 1,5 LG	17	
27	220938	CONJUNTO DEL EXTREMO (CAJA DE 5) [7]	17	
28	156879	COJINETE: BRIDA	1	

5. Incluye todas las piezas de la lista.
6. Se usa para reparar los daños producidos en el tambor alrededor de las guías. El kit incluye las piezas necesarias y las instrucciones completas. Se requiere soldadura.
7. Incluye el artículo n.° 26 (MD n.° 7642).


M
2
1
M
4
3
6
G
F
E
G
H
K
L
9
11
B
E
18
14
8
12
10
D
J
17
25
24
26
27
23
13
15
J
A
C
16
7
5
22
19
20
E
B
21
G
F
28
L
1004388

SINFÍN COMPONENTES INTERNOS

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
A	135522	ARANDELA: ACERO INOXIDABLE		
B	21102	PERNO: HH 3/8 NC X 2,5 LG GR 5 ZP		
C	21248	TORNILLO: JUEGO SQ HD CUP PT (KNURL OPC) 3/8 NC X 3		
D	21478	PERNO: RHSN 3/8 NC X 2,5 LG GR 5 ZP		
E	21760	PERNO: HH 1/2 NC X 2,5 LG GR 5 ZP		
F	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		
G	50186	TUERCA: TRABA DE LA BRIDA, CARA SM DT 0.500-13 UNC GR5		
H	20077	PERNO: CABEZA HD 3/8 NC X 1.0 LG GR 5 ZP		
J	18669	TUERCA – BLOQUEO HEX. DT 3/8-16 UNC ZP		
K	133521	ARANDELA: 3/8 X 5/8, 0.062		
L	23334	ARANDELA – PLANA		
M	123084	TORNILLO: BOTÓN DE CONECTOR HEX. HD		

6 Conjunto del sinfín



CONJUNTO DEL SINFÍN

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	133513	BRAZO: BANCADA DEL EJE DEL EXTREMO	1	
2	133497	SOPORTE: SOLDADURA DEL SINFÍN (DER.)	1	
3	133498	CUBIERTA: TAPA DEL EXTREMO DEL SINFÍN (DER.)	1	
4	133503	PIVOTE: SINFÍN (DER.)	1	
5	133504	CUBO	2	
	132607	RODAMIENTO: DOBLE HILERA DE BOLAS CALIBRE 52 OD X 25	2	
	21235	ANILLO: RETENEDOR INTERNO	2	
6	133506	PIVOTE: SINFÍN (IZQ.)	1	
7	133509	RETENEDOR: CUBIERTA DE MANDO	1	
8	133510	BRAZO: SOLDADURA DE SOPORTE DEL SINFÍN (IZQ.)	1	
9	151470	ABRAZADERA: PLACA	1	
10	151691	PIÑÓN: RC 60 B 16 T	1	
11	151793	PIÑÓN: RC 60 A 37 T	1	
12	18626	PASADOR: HORQUILLA	2	
13	18648	CLAVIJA – PASADORA 3/16 DIÁM. X 1.25 ZP	6	
14	187427	SOPORTE: AJUSTADOR	2	
15	187428	ESPACIADOR	4	
16	187576	CUBIERTA: MITAD DEL MANDO DEL SINFÍN (IZQ.)	1	
17	187577	CUBIERTA: MITAD DEL MANDO DEL SINFÍN (DER.)	1	
18	187619	CLAVIJA: PIVOTE	1	
19	187813	RESORTE: EXTENSIÓN	2	
20	133494	DETENCIÓN: MÁQUINA	1	
21	21301	ACCESORIO: LUBRICACIÓN	2	
22	2149	LLAVE: WOODRUFF (1/4 X 1 NOM.)	2	
23	220317	CADENA: RC-60H, 56 PASOS CON REMACHES, SIN FIN	1	
24	220319	PLACA: RETENEDOR DE CUBIERTA	1	
25	220320	PLACA: INTERIOR DE RETENCIÓN DE CUBIERTA FABRICADA	1	
26	42894	JUNTA TÓRICA	3	
27	50083	JUNTA TÓRICA	2	
28	133160	BARRA: SOPORTE DEL SINFÍN (CONEXIÓN TRASERA)	2	

CONJUNTO DEL SINFÍN

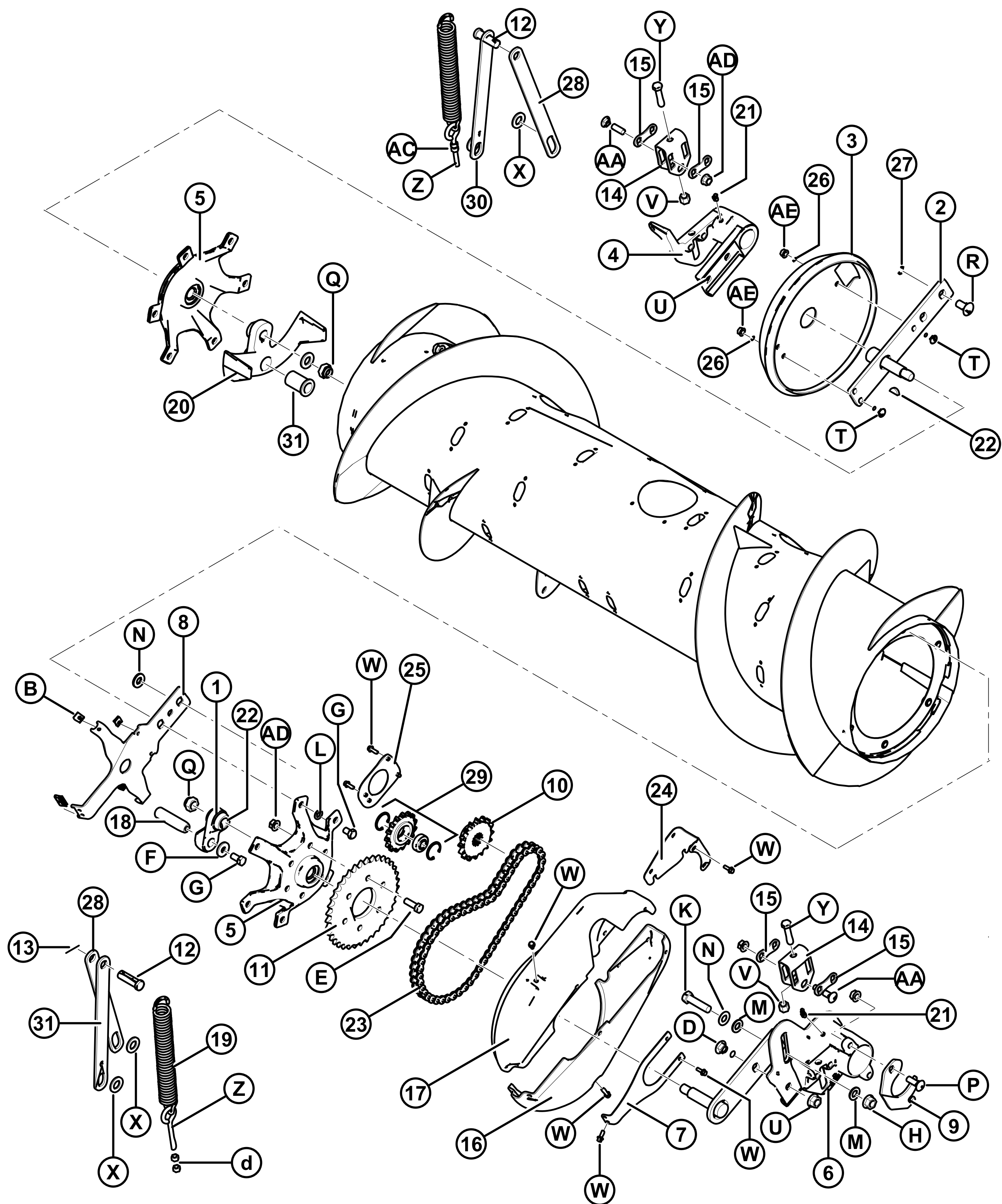


CONJUNTO DEL SINFÍN

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
29	**9333**	**PIÑÓN: CONJUNTO** [8]	**1**	
	795	**ANILLO: RETENCIÓN**		
	9213	**COJINETE: BOLA**		
30	133161	BARRA: SOPORTE DEL SINFÍN (CONEXIÓN DELANTERA)	2	
31	**156879**	**COJINETE: BRIDA**	**1**	
A	30035	PERNO: HH 3/8 NC X 2,75 LG GR 5 ZP		
B	123708	TUERCA: METAL 1/4-20		
C	21880	PERNO: HH 1/2 NC X 2,75 LG GR 5 ZP		
D	18523	PERNO: RHSN 5/8 NC X 1,5 GR 5 ZP		
E	18723	PERNO: HH 1/2 NC X 1.5 LG TFL GR 5 ZP		
F	4761	ARANDELA – PLANA		
G	21575	PERNO: HH 1/2 NC X 1,0 LG GR 5 ZP		
H	188467	TUERCA: BRIDA DT, CARA LISA 0.625-18 UNF GR. G		
K	135025	PERNO: HH 5/8 NF X 2.5 LG GR 8 ZP		
L	18638	ARANDELA: REG. TRABA 1/2 PULG. NOM. ID ZP		
M	172558	ARANDELA: NORDLOCK 5/8 PULG.		
N	18600	ARANDELA: PLANA SAE 21/32 ID X 1 5/16 PULG. OD ZP		
P	21469	PERNO: RHSN 1/2 NC X 3,5 LG GR 5 ZP		
Q	112129	TUERCA: BLOQUEO HEX. DT 3/4-16 UNF		
R	103562	PERNO: RHSN 5/8 NC X 1.25 GR 5 ZP		
S	123202	TUERCA: TE		
T	19965	PERNO: RHSN 3/8 NC X 1,0 GR 5 ZP		
U	50225	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0,625-11 UNC		
V	21389	TUERCA: BLOQUEO HEX. 500-13 UNC		
W	21456	PERNO – HH FLG (LADO DENTADO) 1/4 NC X 0.75 GR 5 ZP		
X	112130	ARANDELA: ENDURECIDA		
Y	30833	PERNO: HH 1/2 NC X 2,25 TFL GR 5 ZP		
Z	106622	PERNO: OJO		
AA	30027	PERNO: RHSN 1/2 NC X 2,25 LG GR 5 ZP		
AB	156799	ARANDELA: PLÁSTICO		

8. Incluye dos de MD n.° 795 y uno de MD n.° 9213.

CONJUNTO DEL SINFÍN

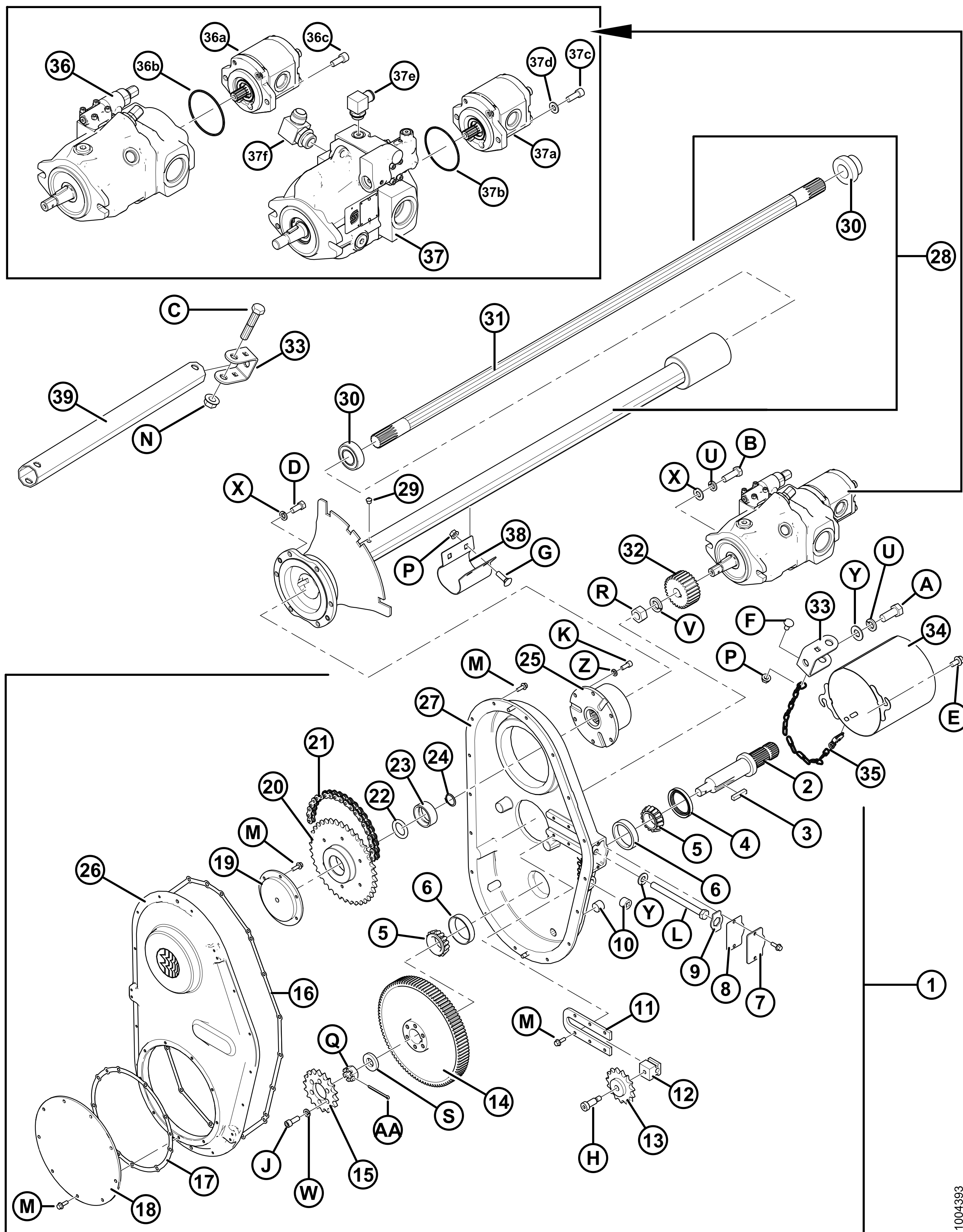


1004392

CONJUNTO DEL SINFÍN

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
AC	18590	TUERCA: HEX. 3/8-16 UNC GR 5 ZP		
AD	50186	TUERCA: TRABA DE LA BRIDA, CARA SM DT 0.500-13 UNC GR 5		
AE	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		

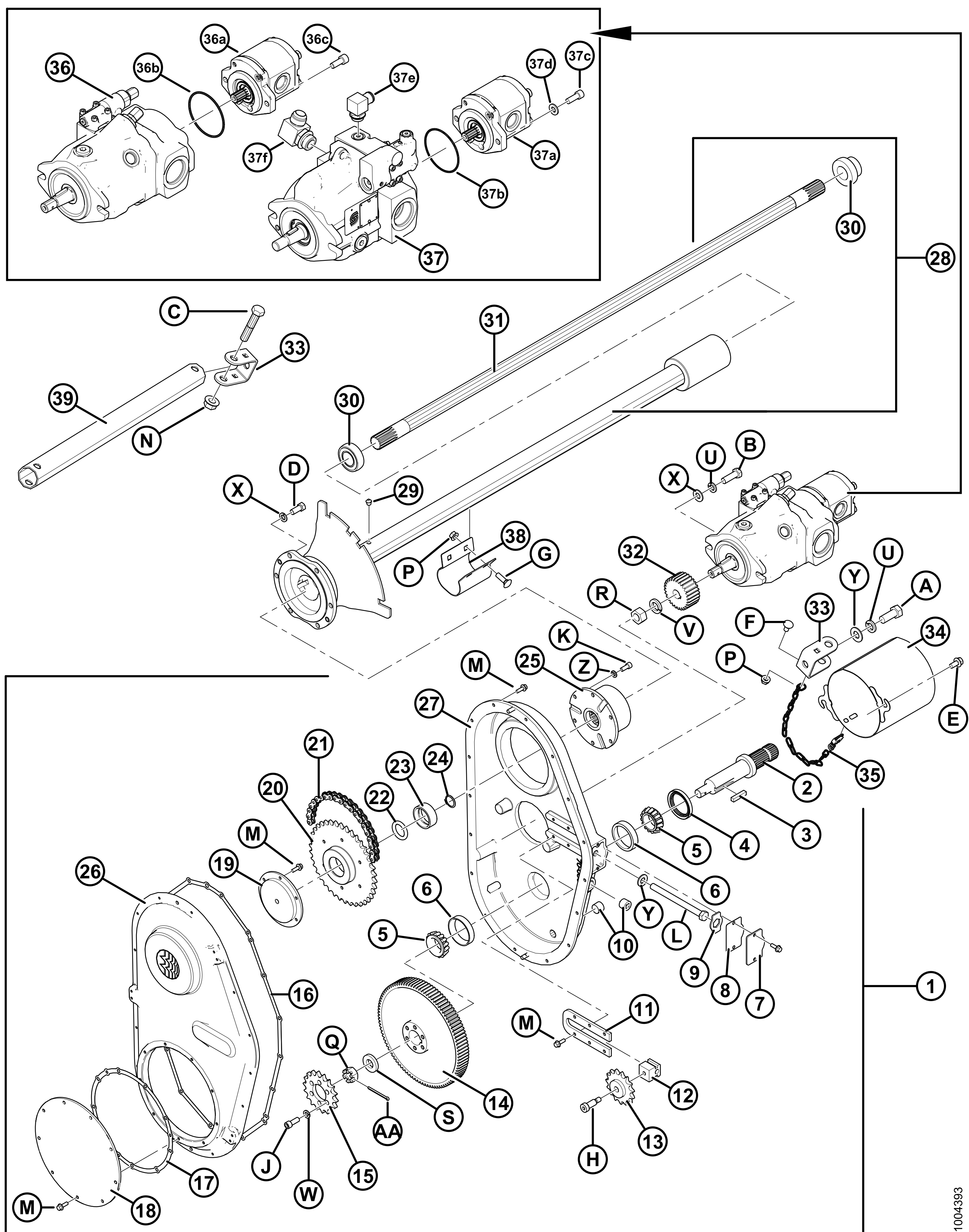
7 Mandos


36a
36c
36
36b
37d
37c
37e
37f
37a
37b
37
30
28
C
33
31
39
N
30
D
X
29
B
U
X
38
G
P
32
U
R
Y
A
V
33
F
34
P
K
M
25
Z
E
27
21
35
24
23
20
22
2
3
M
4
5
19
26
6
6
5
Y
10
L
9
8
7
16
1
M
11
Q
14
S
AA
12
13
H
J
15
17
W
M
18
1004393

MANDOS

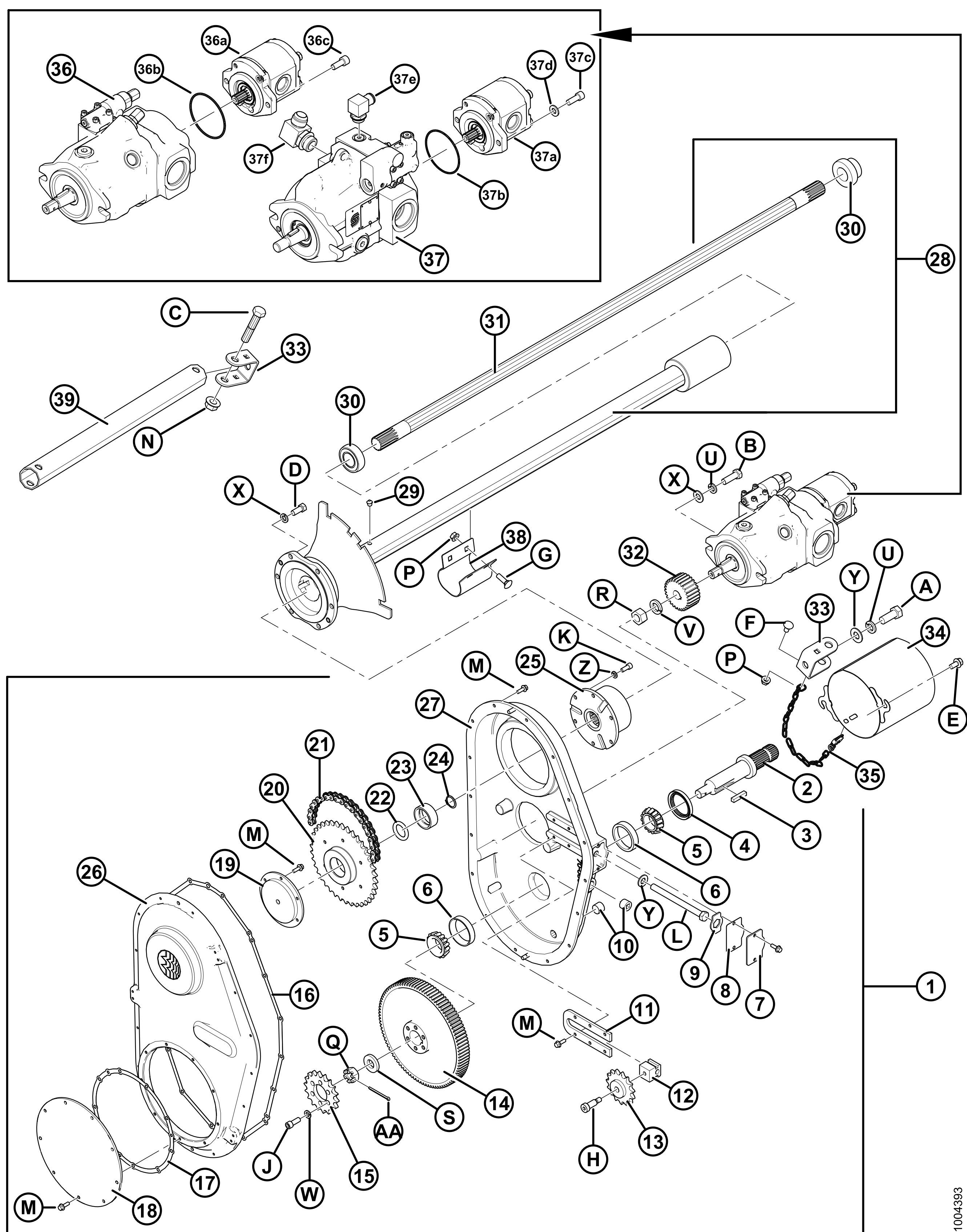
Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	187502	MANDO: CAJA DE ENGRANAJES COMPLETA (LEXION/AGCO) [9]	1	
	187475	MANDO: CAJA DE ENGRANAJES COMPLETA (CNH/JD) [9]	1	
2	187478	EJE	1	
3	26846	CHAVETA	1	
4	187477	SELLO	1	
5	30702	RODAMIENTO: CONO	2	
6	30701	RODAMIENTO: TAZA	2	
7	187494	CUBIERTA: AJUSTE	1	
8	187696	BRIDA: CUBIERTA DE AJUSTE	1	
9	187495	RETENEDOR	1	
10	30203	TAPÓN: MAGNÉTICO	3	
11	187493	PLACA	1	
12	187476	BLOQUE: TENSOR	1	
13	187484	PIÑÓN: TENSOR 50C15	1	
14	187480	ENGRANAJE: 97 DIENTES	1	
15	187497	PIÑÓN: 50A18 (LEXION/AGCO)	1	
	187496	PIÑÓN: 50A24 (CNH/JD)	1	
16	187697	JUNTA: CARCAZA	1	
17	187698	JUNTA: CUBIERTA DE ENGRANAJE	1	
18	187482	CUBIERTA: PIÑÓN	1	
19	187486	SOPORTE: PIÑÓN	1	
20	187492	PIÑÓN: 50B38	1	
21	156037	CADENA DEL RODILLO: RC 50	1	
22	187487	CUÑA: KIT	1	
23	187485	COJINETE: DOBLE HILERA DE BOLAS 3205	1	
24	18898	ANILLO: EXT. RETENEDOR	1	
25	187466	EMBRAGUE COMPACTO AUTOMÁTICO	1	
26	NSS	CUBIERTA: CAJA DE ENGRANAJES	1	
27	NSS	CARCASA: CAJA DE ENGRANAJES	1	
28	187467	CONJUNTO DE EJE DE TUBO: ACCIONAMIENTO DE ENGRANAJES WEASLER [10]	1	

9. Incluye los artículos n.° 2–27.
10. Incluye los artículos n.° 29 (MD n.° 21425), n.° 30 (MD n.° 21363) y n.° 31 (MD n.° 187469).


36
36a
36b
36c
37d
37c
37e
37f
37a
37b
37
30
28
31
C
33
39
N
30
D
X
29
X
U
B
P
38
G
32
R
V
U
Y
A
F
33
P
34
E
K
M
25
Z
27
21
20
23
24
22
M
19
26
2
35
3
4
5
6
6
5
Y
L
10
9
8
7
1
16
11
M
Q
14
S
AA
12
J
15
W
13
H
17
M
18
1004393

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
29	21425	VÁLVULA: ALIVIO	1	
30	21363	COJINETE: SPH OD Y COLLARÍN	2	
31	187469	EJE: SALIDA	1	
32	156452	ENGRANAJE: PIÑÓN	1	
33	187520	ANCLAJE: MONTANTE	2	
34	133421	PROTECCIÓN: SOLDADURA	1	
35	133441	CADENA	1	
36	187517	BOMBA: PISTÓN BOSCH		
	133569	KIT DE SELLO: PARA LA BOMBA DE PISTONES BOSCH		
36a	156852	BOMBA DE ENGRANAJES, 16 CC (TODAS LAS COSECHADORES EXCEPTO LEXION Y AGCO-BOSCH)	1	
	156853	BOMBA DE ENGRANAJES, 11 CC (EN COSECHADORAS LEXION Y AGCO ÚNICAMENTE -BOSCH)	1	
	187967	KIT DE SELLO: PARA BOMBAS DE ENGRANAJES BOSCH (156852/156853)		
36b	49802	JUNTA TÓRICA: BOMBA DE ENGRANAJES BOSCH A SELLO DE BOMBA DE PISTÓN	1	
36c	135693	PERNO: CABEZA HEX. DE CONECTOR, M10 X 25 MM DE LONGITUD (BOMBAS BOSCH)	2	
37	187229	BOMBA: SAUER	1	
	187900	KIT DE SELLO: PARA LA BOMBA DE PISTONES SAUER		
	187925	SELLO: EJE, PARA LA BOMBA DE PISTONES SAUER		
37a	187252	BOMBA DE ENGRANAJES, 16 CC (TODAS LAS COSECHADORES EXCEPTO LEXION Y AGCO-CASAPPA)	1	
	187253	BOMBA DE ENGRANAJES, 11 CC (EN COSECHADORAS LEXION Y AGCO ÚNICAMENTE - CASAPPA)	1	
	187918	KIT DE SELLO [11]		
37b	49802	JUNTA TÓRICA: BOMBA SAUER	1	
37c	164223	PERNO: BOMBA SAUER	2	
37d	30655	ARANDELA: BOMBA SAUER	2	
37e	111545	ACCESORIO: CODO, MANGUERA DE 1.5 PULG. -1.875 PULG. ADJ ORB	1	
37f	21827	ACCESORIO: CODO HID.	1	
38	156703	ABRAZADERA	1	
39	187898	TUBO: MONTANTE	1	

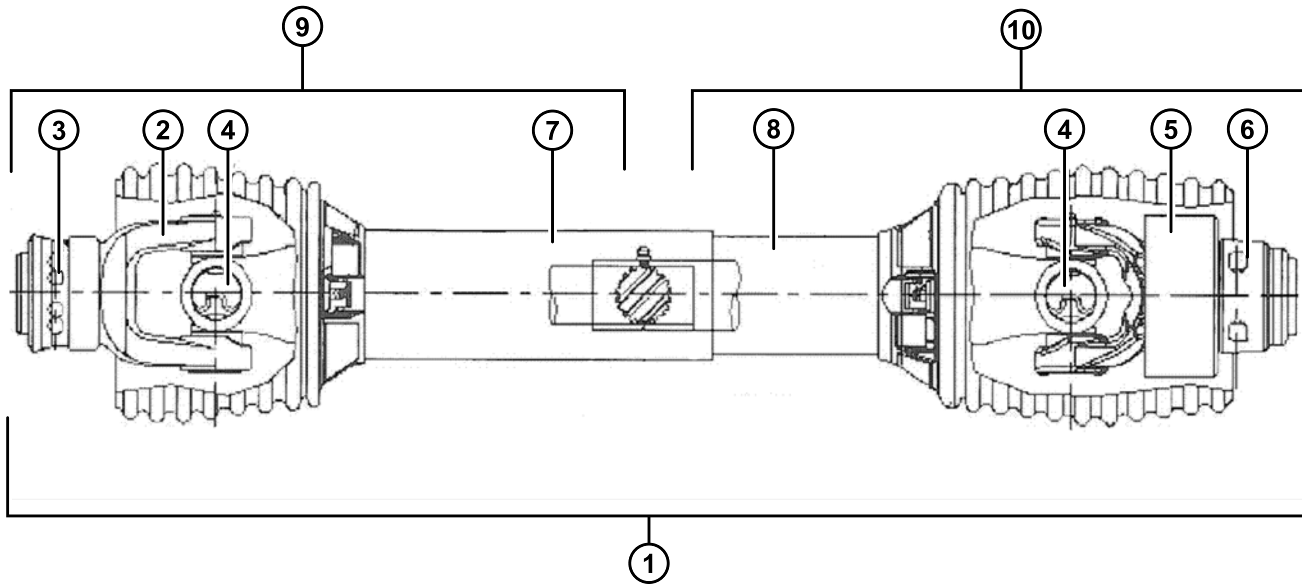
11. Se usa en las bombas de engranajes Casappa (MD n.° 187252 y 187253).

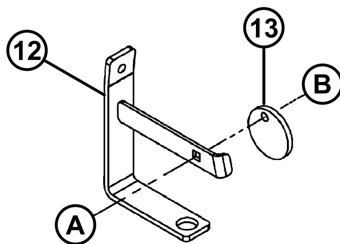


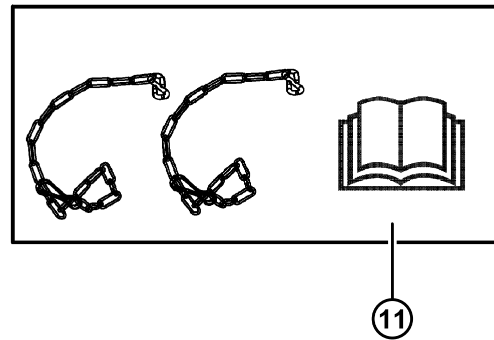
36
36a
36b
36c
37
37a
37b
37c
37d
37e
37f
28
30
31
39
33
C
N
X
D
29
U
B
32
38
G
P
R
V
Y
A
F
K
Z
M
25
27
21
20
22
23
24
19
26
6
5
2
3
4
10
L
9
8
7
1
34
E
35
16
11
12
13
H
14
S
Q
AA
15
W
J
17
18
1004393

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
A	21594	PERNO: HEXAGONAL HD 0.625 -11 UNC X 1.50		
B	18723	PERNO: HH 1/2 NC X 1.5 LG TFL GR 5 ZP		
C	21583	PERNO: HH 5/8 NC X 3,0 LG GR5 ZP		
D	21522	PERNO: HH 7/16 NC X 1,0 LG GR 5 ZP		
E	21821	PERNO – HH FLG (LADO DENTADO) 3/8 NC X 0.75 GR 5 ZP		
F	21472	PERNO: RHSN 3/8 NC X 0,75 GR 5 ZP		
G	19966	PERNO: RHSN 3/8 NC X 1,25 LG GR 5 ZP		
H	135694	PERNO: CABEZAL DEL CONECTOR DE RESALTO, 1/2 X 1.0 LG		
J	135381	PERNO: CABEZAL DEL CONECTOR, 3/8 X 1.0 LG		
K	135748	PERNO: CABEZAL DEL CONECTOR, 5/16 X 0.75 LG		
L	158895	PERNO: CABEZA HEX., 1/2 NC x 6.0 TLF		
M	21456	PERNO – HH FLG (LADO DENTADO) 1/4 NC X 0.75 GR 5 ZP		
N	50225	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0,625-11 UNC		
P	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		
Q	5512	TUERCA: HEXAGONAL RANURADA, 3/4		
R	18720	TUERCA: HEXAGONAL, 3/4-16 UNF GR5 ZN PL		
S	187483	ARANDELA: PLANA, 20.4 MM ID, 40.0 MM OD, 6.5 MM THK, NEGRA		
T	18638	ARANDELA: REG. TRABA 1/2 PULG. NOM. ID ZP		
U	18639	ARANDELA: REG. TRABA 5/8 PULG. NOM. ID ZP		
V	18640	ARANDELA: REG. TRABA 3/4 PULG. NOM. ID ZP		
W	18652	ARANDELA: REG. TRABA 7/16 PULG. NOM. ID ZP		
X	18599	ARANDELA: PLANA SAE 17/32 ID X 1 1/16 PULG. OD ZP		
Y	18600	ARANDELA: PLANA SAE 21/32 ID X 1 5/16 PULG. OD ZP		
Z	18636	ARANDELA: RESORTE DE LA TRABA, 5/16 I.D.		
AA	135358	CLAVIJA: PASADORA, 5/32 DIÁM. x 2.0 ZP		

8 Mando de entrada







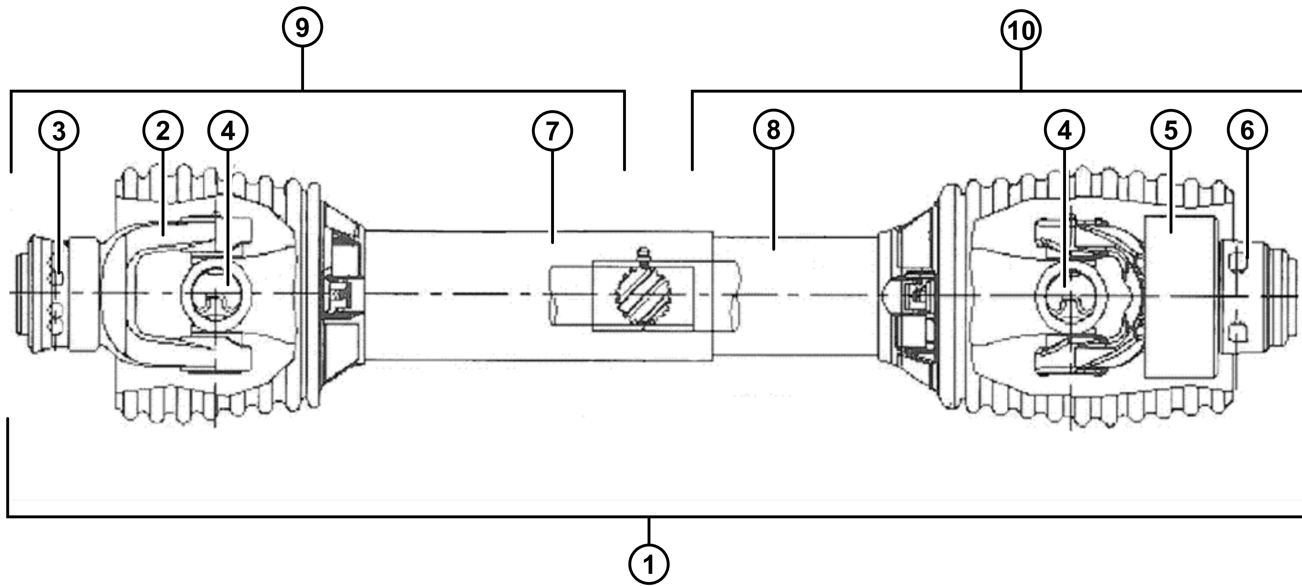
1004394

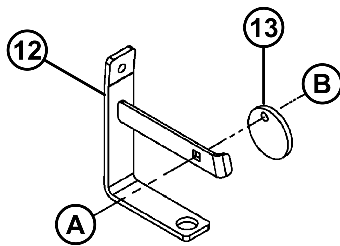
MANDO DE ENTRADA

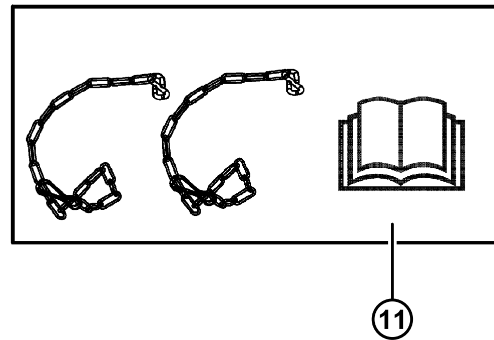
Ref.	Número de pieza		Descripción	Cant.	Número de serie
	GUÍA:	*	MANDO 6T: CASE IH RANGO MEDIO/PRINCIPAL SERIES 10/20/30/40, TODOS LOS DE NEW HOLLAND CR/CX.		
		**	MANDO 21T: JD SERIES STS/S (EXCEPTO LOS MODELOS MARCADOS CON ***), LEXION Y AGCO.		
		***	MANDO 21T: MÁQUINAS JD WIDEBODY WALKER - 9650/9660, 9660 WTS Y T9670.		
		****	MANDO CALIBRE HEX.: CASE IH SERIE 88.		
1	187225	*	MANDO 6T: COMPLETO (NORTEAMÉRICA)	1	
	187552	*	MANDO 6T: COMPLETO (EXPORTACIÓN)	1	
	187313	**	MANDO 21T: COMPLETO (NORTEAMÉRICA)	1	
	187553	**	MANDO 21T: COMPLETO (EXPORTACIÓN)	1	
	156945	***	MANDO 21T: COMPLETO (NORTEAMÉRICA)	1	
	187550	***	MANDO 21T: COMPLETO (EXPORTACIÓN)	1	
	156946	****	MANDO CALIBRE HEX.: COMPLETO (NORTEAMÉRICA)	1	
	187551	****	MANDO CALIBRE HEX.: COMPLETO (EXPORTACIÓN)	1	
2	133634		UNIÓN: RESORTE DE LA TRABA 6T	1	
	133637		UNIÓN: RESORTE DE LA TRABA 21T	1	
	133641		UNIÓN: RESORTE DE TRABA, CALIBRE HEX.	1	
3	40095		KIT DE REPARACIÓN: UNIÓN DEL RESORTE DE LA TRABA (6T Y 21T)		
	133640		KIT DE REPARACIÓN: UNIÓN DEL RESORTE DE LA TRABA (CALIBRE HEX.)		
4	142777		CONJUNTO DE MUÑÓN CRUZADO [12]	2	
5	133631		UNIÓN: MOVIMIENTO LIBRE	1	
6	133632		KIT DE REPARACIÓN: UNIÓN DE TRABA AUTO.		
7	187255	*	PROTECCIÓN: MANDO 6T (EXTERIOR)	1	
	187315	**	PROTECCIÓN: MANDO 21T (EXTERIOR)	1	
	133644	***	PROTECCIÓN: MANDO 21T (EXTERIOR)	1	
	133642	****	PROTECCIÓN: MANDO DE CALIBRE HEX. (EXTERIOR)	1	

12. Incluye broches y accesorios de lubricación.

MANDO DE ENTRADA

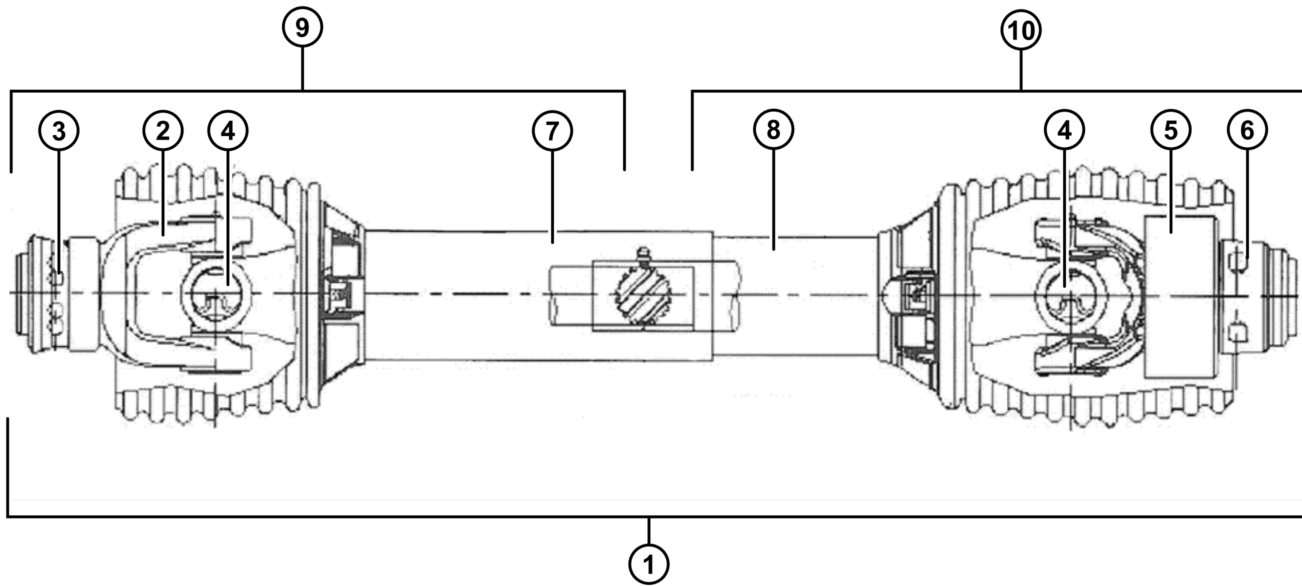


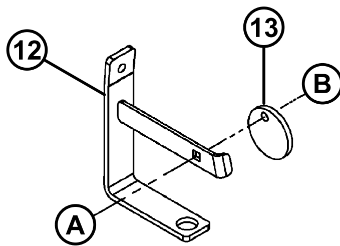


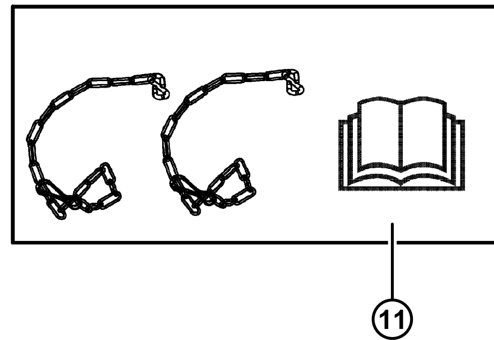


1004394

Ref.	Número de pieza		Descripción	Cant.	Número de serie
8	187256	*	PROTECCIÓN: MANDO 6T (INTERIOR)	1	
	187316	**	PROTECCIÓN: MANDO 21T (INTERIOR)	1	
	133645	***	PROTECCIÓN: MANDO 21T (INTERIOR)	1	
	133643	****	PROTECCIÓN: MANDO DE CALIBRE HEX. (INTERIOR)	1	
9	187257	*	SEMIEJE: EXTREMO DE COSECHADORA 6T CON PROTECCIÓN EXTERIOR (NORTEAMÉRICA)	1	
	187558	*	SEMIEJE: EXTREMO DE COSECHADORA 6T CON PROTECCIÓN EXTERIOR (EXPORTACIÓN)	1	
	187317	**	SEMIEJE: EXTREMO DE COSECHADORA 21T CON PROTECCIÓN EXTERIOR (NORTEAMÉRICA)	1	
	187560	**	SEMIEJE: EXTREMO DE COSECHADORA 21T CON PROTECCIÓN EXTERIOR (EXPORTACIÓN)	1	
	133649	***	SEMIEJE: EXTREMO DE COSECHADORA 21T CON PROTECCIÓN EXTERIOR (NORTEAMÉRICA)	1	
	187554	***	SEMIEJE: EXTREMO DE COSECHADORA 21T CON PROTECCIÓN EXTERIOR (EXPORTACIÓN)	1	
	133648	****	SEMIEJE: EXTREMO DE COSECHADORA CALIBRE HEX. CON PROTECCIÓN EXTERIOR (NORTEAMÉRICA)	1	
	187556	****	SEMIEJE: EXTREMO DE COSECHADORA CALIBRE HEX. CON PROTECCIÓN EXTERIOR (EXPORTACIÓN)	1	
10	187258	*	SEMIEJE: EXTREMO DE ADAPTADOR 6T CON PROTECCIÓN INTERIOR (NORTEAMÉRICA)	1	
	187559	*	SEMIEJE: EXTREMO DE ADAPTADOR 6T CON PROTECCIÓN INTERIOR (EXPORTACIÓN)	1	
	187318	**	SEMIEJE: EXTREMO DE ADAPTADOR 21T CON PROTECCIÓN INTERIOR (NORTEAMÉRICA)	1	
	187561	**	SEMIEJE: EXTREMO DE ADAPTADOR 21T CON PROTECCIÓN INTERIOR (EXPORTACIÓN)	1	
	133653	***	SEMIEJE: EXTREMO DE ADAPTADOR 21T CON PROTECCIÓN INTERIOR (NORTEAMÉRICA)	1	
	187555	***	SEMIEJE: EXTREMO DE ADAPTADOR 21T CON PROTECCIÓN INTERIOR (EXPORTACIÓN)	1	
	133652	****	SEMIEJE: EXTREMO DE ADAPTADOR CALIBRE HEX. CON PROTECCIÓN INTERIOR (NORTEAMÉRICA)	1	
	187557	****	SEMIEJE: EXTREMO DE ADAPTADOR CALIBRE HEX. CON PROTECCIÓN INTERIOR (EXPORTACIÓN)	1	
11	194530		KIT: CADENAS DE SEGURIDAD (2) CALCOMANÍA CE Y MANUAL DEL USUARIO (EXPORTACIÓN)	1	
12	133166		ABRAZADERA: GANCHO DEL MANDO	1	
13	133165		DISCO: TRABA, GANCHO DEL MANDO	1	





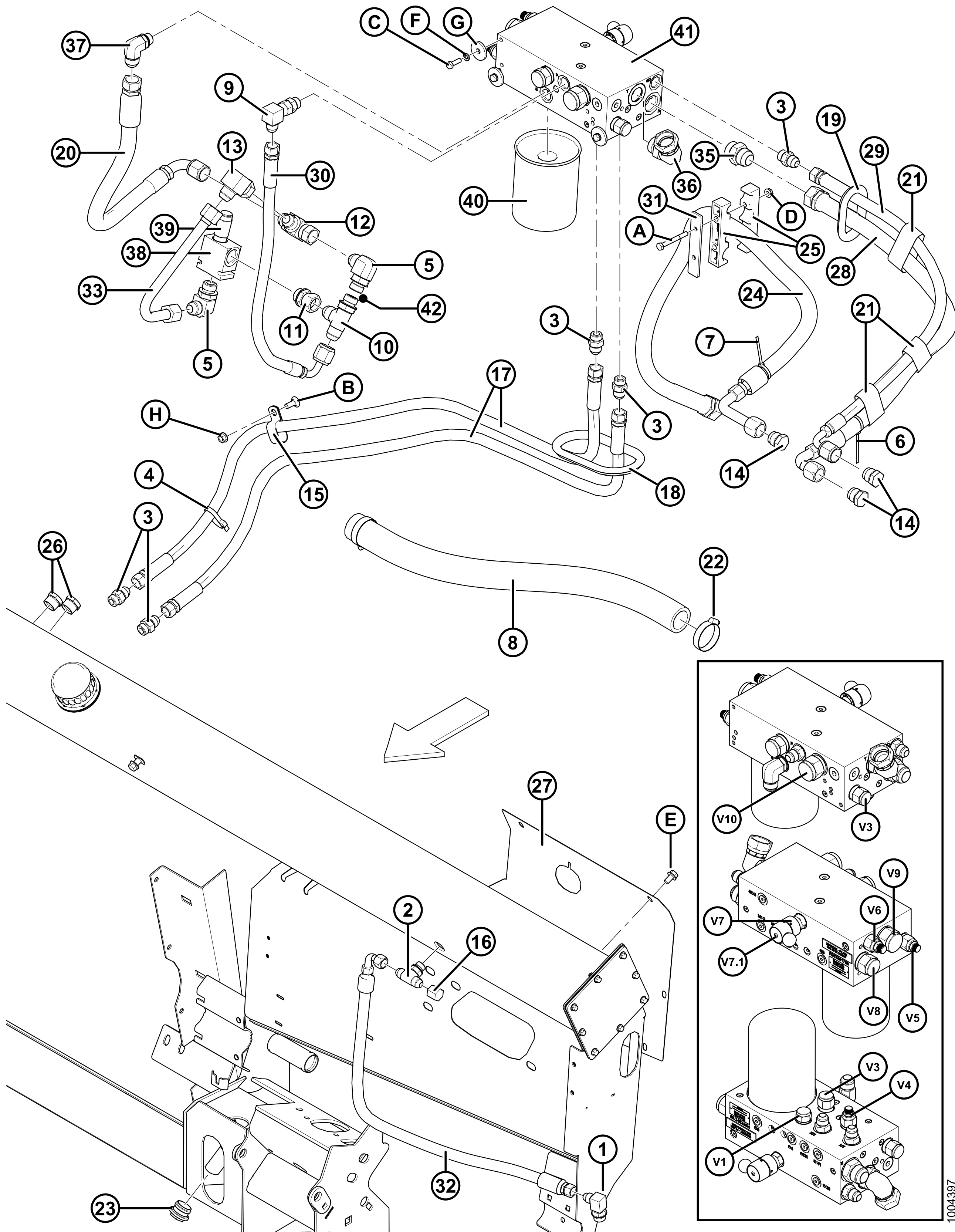


1004394

MANDO DE ENTRADA

Ref.	Número de pieza		Descripción	Cant.	Número de serie
A	19965		PERNO: CABEZA REDONDA, CUELLO CUADRADO 3/8 NC X 1 PULG. GR 5		
B	30228		TUERCA: BRIDA, CARA LISA 3/8 NC ROSCA DIST.		

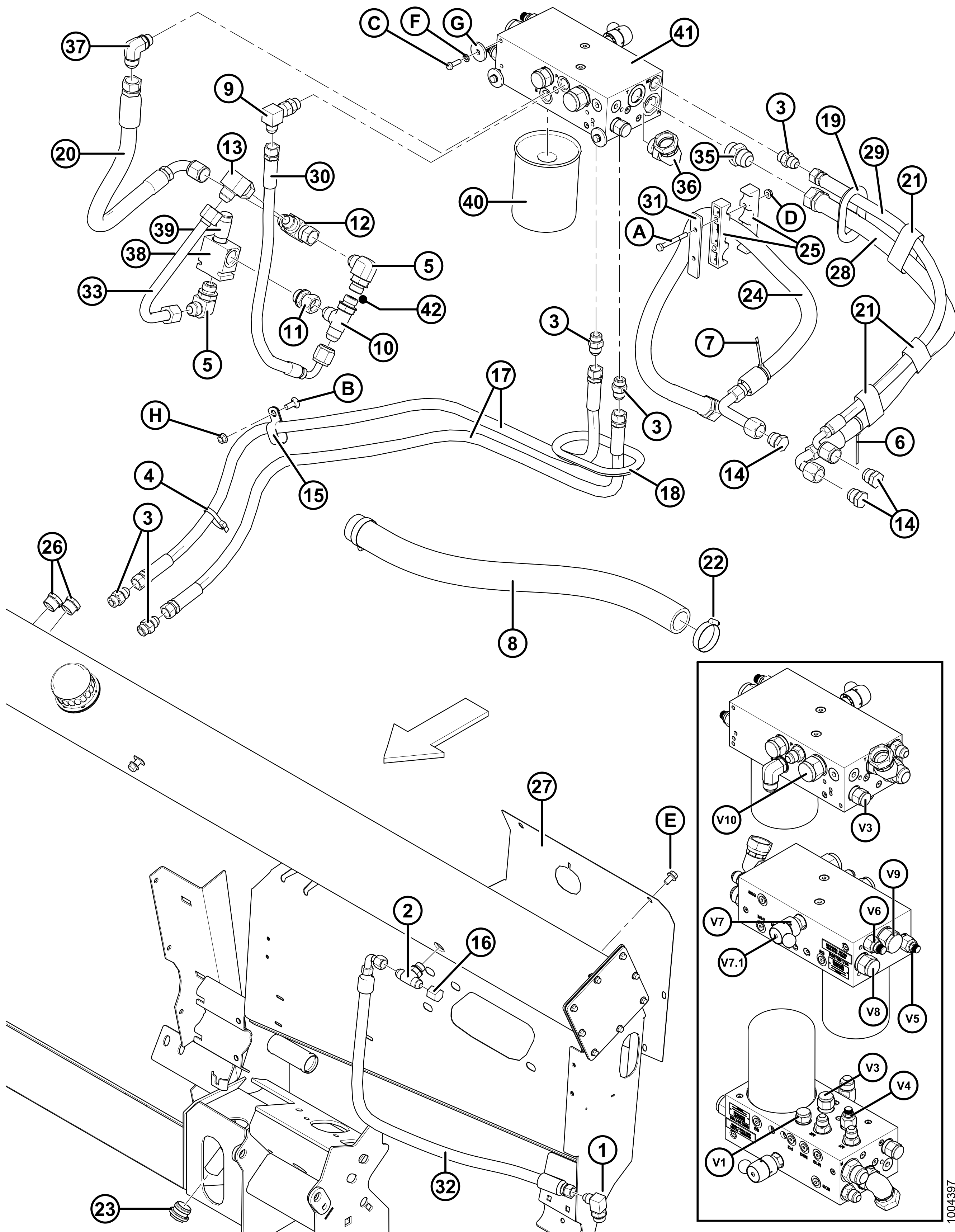
9 Sistema hidráulico: colector Bosch



SISTEMA HIDRÁULICO: COLECTOR BOSCH

NOTA:
Colector Parker: se usa en CA25 para FD75 de 45 pies en septiembre de 2013 y en todo 2015 y unidades de modelos posteriores. Todas las unidades usan un colector Bosch. Verifique cuál es el colector que usa su unidad para asegurarse de solicitar las piezas de repuesto adecuadas. Para ver las piezas del conector de Parker, consulte la Sección *10 Sistema hidráulico: colector Parker, página 39*.

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	21801	ACCESORIO: CODO DE 90° HIDRÁULICO	1	
2	30287	ACCESORIO: TE HID. STR THD TE DE DERIVACIÓN C/W JUNTA TÓRICA	1	
3	30695	ACCESORIO: CONECTOR HIDRÁULICO	2	
4	30753	SUJETADOR: SUJETACABLE	3	
5	30970	ACCESORIO: CODO DE 90° HIDRÁULICO	2	
6	40703	SUJETADOR: SUJETACABLE (AZUL)	1	
7	40704	SUJETADOR: SUJETACABLE (ANARANJADO)	1	
8	42029	MANGUERA: HIDRÁULICA, 36.6 PULG. ID 820 MM LG	1	
9	30556	ACCESORIO: CODO DE 90° HIDRÁULICO	1	
10	30858	ACCESORIO: TE HID. STR THD ACOPLE EN TE C/W JUNTA TÓRICA	1	
11	40241	ACCESORIO: ADAPTADOR HIDRÁULICO, C/W JUNTA TÓRICA	1	
12	50086	ACCESORIO: TE HIDRÁULICA	1	
13	50175	ACCESORIO: CODO DE 90° HIDRÁULICO	1	
14	103576	CONECTOR: TUBO DE 3/4 PULG.	3	
15	103738	ABRAZADERA: PVC AISLADO, TAMAÑO DE TUBO 13/16 PULG.	2	
16	108233	TAPA: TUBO DE 1/2 PULG.	1	
17	125516	MANGUERA: HIDR., 1/2 PULG. ID 1.550 MM LG 100R17, CORREA DE METAL.	2	
18	125590	OJAL: GOMA	1	
19	125592	OJAL: GOMA	1	
20	133378	MANGUERA: HID., 0.75 PULG. ID 675 MM LG 100R17, CORREA DE METAL.	1	
21	135444	SUJETADOR: BANDA DE SUJECIÓN DE 6 PULG. DE LARGO	3	
22	135725	ABRAZADERA: TIPO DE ENGRANAJE DE MANGUERA	2	
23	156051	CONECTOR: n.° 16 ORB	2	
24	220274	MANGUERA: HIDRÁULICA	1	
25	187010	ABRAZADERA	2	

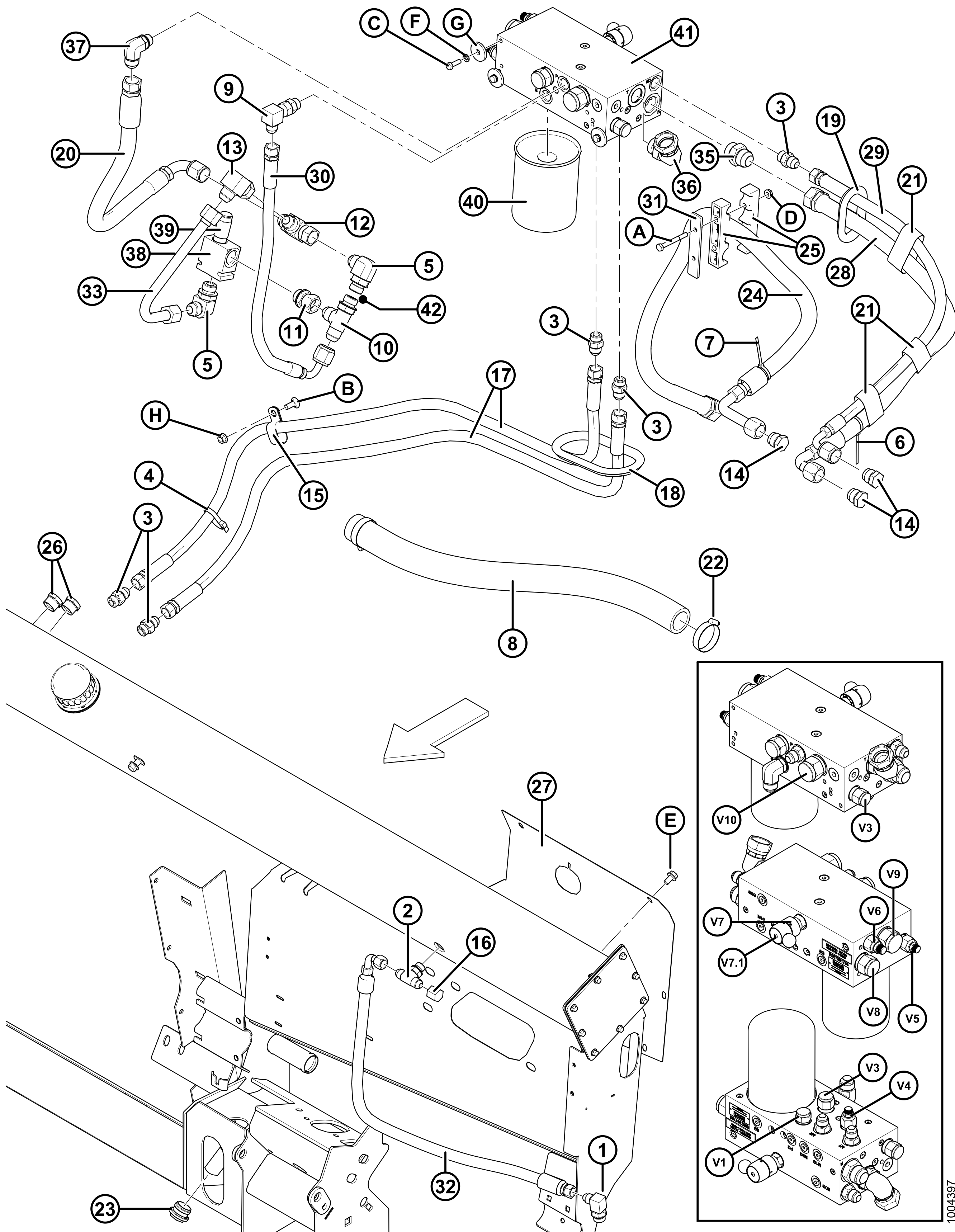

37
C
F
G
41
9
3
19
29
20
13
30
35
36
21
40
31
D
12
A
25
39
38
5
28
33
24
21
42
11
10
3
7
5
17
B
H
3
14
6
15
18
4
14
3
26
22
8
27
E
V10
V3
V9
2
V6
V7
16
V7.1
V8
V5
V3
V4
V1
1
32
23
1004397

SISTEMA HIDRÁULICO: COLECTOR BOSCH

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
26	187242	VISOR	2	
27	187596	CUBIERTA: COMPARTIMIENTO HIDRÁULICO	1	
28	187815	MANGUERA: HID., 0.75 PULG. ID 800 MM LG 100R17, CORREA DE METAL.	1	
29	187816	MANGUERA: HIDR., 1/2 PULG. ID 800 MM LG 100R17, CORREA DE METAL.	1	
30	220847	MANGUERA: HIDR., 1/2 PULG. ID 620 MM LG 100R17, CORREA DE METAL.	1	
31	187958	PLACA	1	
32	187965	MANGUERA: HIDR., 1/2 PULG. ID 800 MM LG 100R17, CORREA DE METAL.	1	
33	220846	LÍNEA: HIDRÁULICA, 3/4 PULG. DE DIÁM. PLEGADA	1	
35	21828	ACCESORIO: CONECTOR HID., ROSCA RECTA CORTA, SAE	1	
36	135980	ACCESORIO: CODO DE 90° n.° 16 MACHO ORB/n.°16 HEMBRA	1	
37	50221	ACCESORIO: CODO DE 90° HIDRÁULICO	1	
38	220843	COLECTOR: ALIVIO	1	
39	220907	VÁLVULA: ALIVIO HIDRÁULICO (BIDIRECCIONAL)	1	
	220908	KIT DE SELLO		
40	123989	ELEMENTO DE FILTRO: 10 MICRONES, NOMINAL (BOSCH)	1	
41	187791	COLECTOR: BOSCH C/W ACC. [13]	1	
	248245	**KIT: COLECTOR, BOSCH PARA REPARACIÓN PARKER, C/W ACC.** [14]	**1**	
V1	174927	VÁLVULA: SEGURIDAD (V1) [15]		
V3	174929	VÁLVULA: DIRECCIONAL (V3) [15]		
V4	174930	VÁLVULA: ALIVIO (V4) [15]		
V5	174931	VÁLVULA: ALIVIO (V5) [15]		
V6	174932	VÁLVULA: COMPENSADOR (V6) [15]		
V7	174933	VÁLVULA: CONTROL DEL FLUJO (V7) [15]		
V7.1	174934	MANIJA: BOLA (V7.1) [15]		

13. Se usa hasta que la pieza está desgastada. Incluye elemento de filtro (MD n.° 123989).
14. Reemplazo para colector Bosch (MD n.° 187791) una vez que la pieza está desgastada. El kit (MD n.° 248245) se usa para realizar conversiones del conector Bosch al de Parker. Incluye colector Parker (MD n.° 245119), manguera (MD n.°187950), accesorio (MD n.°50221), plantilla e instrucciones.
15. piezarepuesto para el colector Bosch (MD n.° 187791).

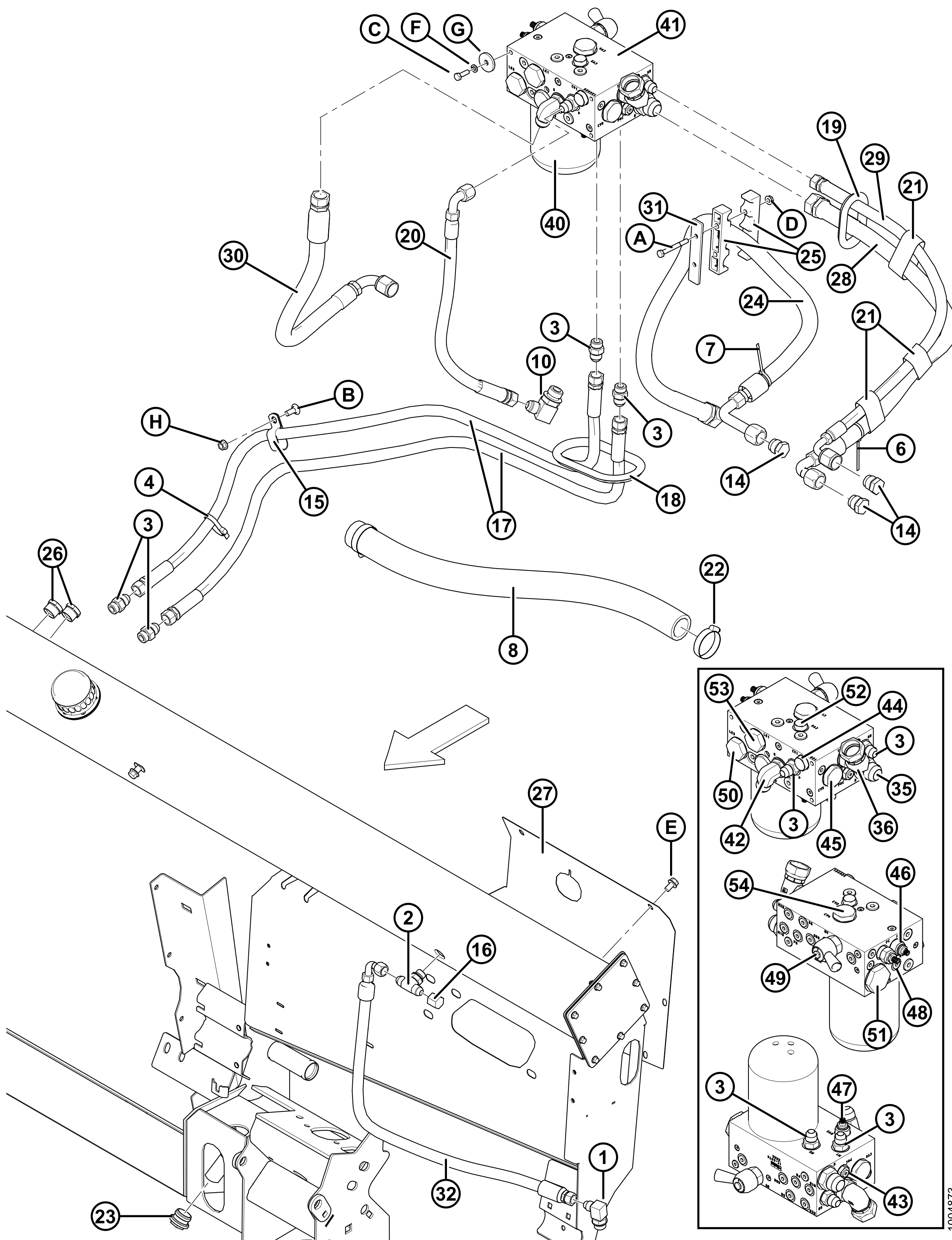
SISTEMA HIDRÁULICO: COLECTOR BOSCH



Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
V8	174935	VÁLVULA: COMPENSADOR (V8) [15]		
V9	174936	VÁLVULA: SEGURIDAD (V9) [15]		
V10	174937	VÁLVULA: SEGURIDAD (V10) [15]		
42	REF.	BOMBA DE IMPULSIÓN DE LONA/CUCHILLA (ENTRE n.° 5 y 10) [16]		
A	187142	PERNO: HH 5/16 NC X 2,75 LG GR 5 ZP		
B	19965	PERNO: RHSN 3/8 NC X 1,0 GR 5 ZP		
C	21087	PERNO: CABEZA HD 5/16 NC X 1.0 LG GR 5 ZP		
D	30280	TUERCA: BRIDA LATERAL LK CARA LISA 5/16 NC GR 5 ZP		
E	101898	TORNILLO – ARANDELA HEX. HD THD RODANTE 3/8 NC X 5/8		
F	18636	ARANDELA: TRABA REG DE 5/16 PULG. NOM ID ZP		
G	44623	ARANDELA – PLANA		
H	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		

16. Solo referencia. Para obtener más información, consulte la Sección *7 Mandos, página 21*.

10 Sistema hidráulico: colector Parker

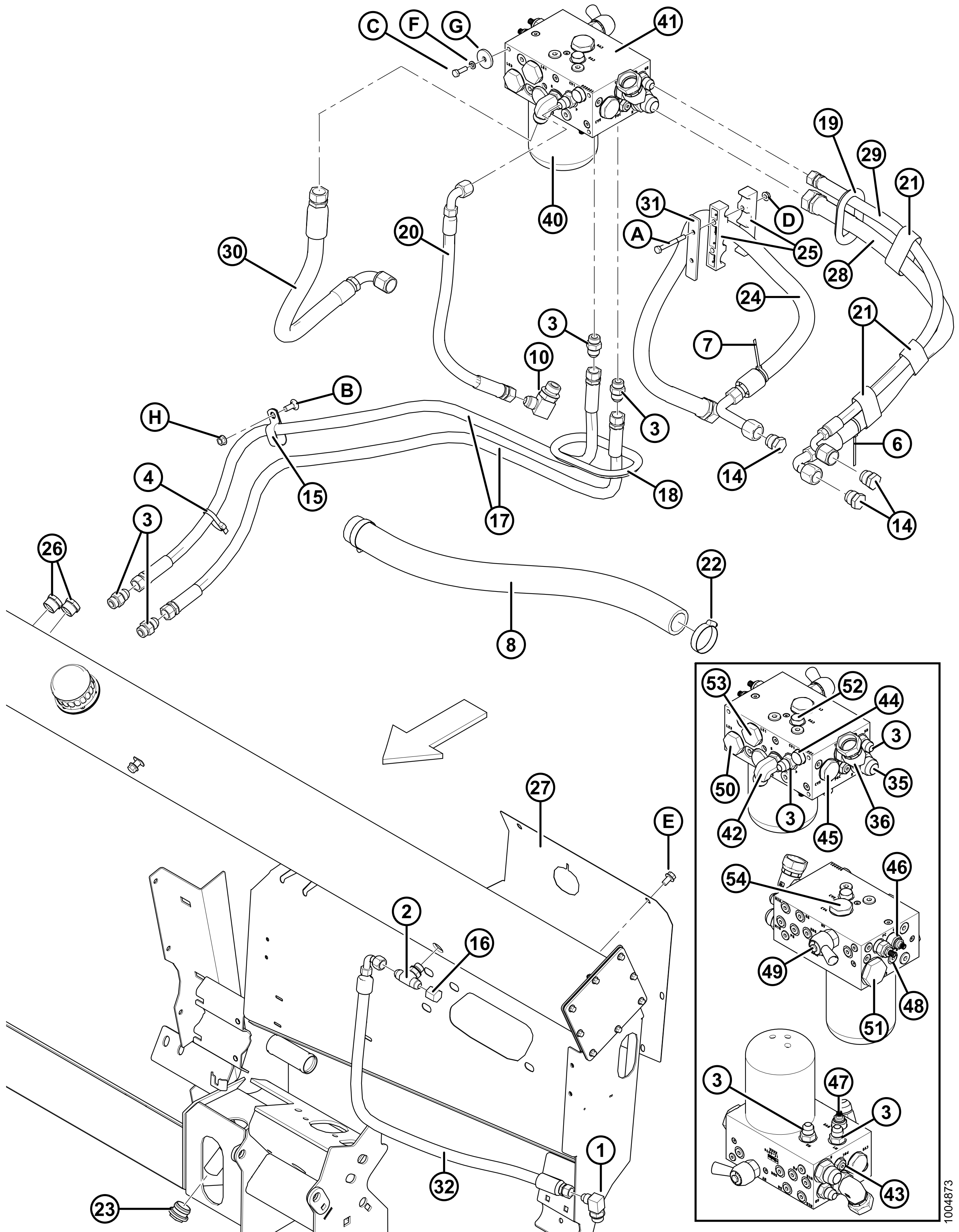


SISTEMA HIDRÁULICO: COLECTOR PARKER

NOTA:
Colector Parker: se usa en CA25 para FD75 de 45 pies en septiembre de 2013 y en todo 2015 y unidades de modelos posteriores. Todas las unidades usan un colector Bosch. Verifique cuál es el colector que usa su unidad para asegurarse de solicitar las piezas de repuesto adecuadas. Para ver las piezas del conector de Bosch, consulte la Sección *9 Sistema hidráulico: colector Bosch, página 33*.

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	21801	ACCESORIO: CODO HIDRÁULICO	1	
2	30287	ACCESORIO: TE HID. STR THD TE DE DERIVACIÓN C/W JUNTA TÓRICA	1	
3	30695	ACCESORIO: CONECTOR HIDRÁULICO	4	
4	30753	SUJETADOR: SUJETACABLE	3	
6	40703	SUJETADOR: SUJETACABLE (AZUL)	1	
7	40704	SUJETADOR: SUJETACABLE (ANARANJADO)	1	
8	42029	MANGUERA: HIDRÁULICA, 36.6 PULG. ID 820 MM LG	1	
10	50221	ACCESORIO: CODO DE 90° HIDRÁULICO	1	
14	103576	CONECTOR: TUBO DE 3/4 PULG.	3	
15	103738	ABRAZADERA: PVC AISLADO, TAMAÑO DE TUBO 13/16 PULG.	2	
16	108233	TAPA: TUBO DE 1/2 PULG.	1	
17	125516	MANGUERA: HIDR., 1/2 PULG. ID 1.550 MM LG 100R17, CORREA DE METAL.	2	
18	125590	OJAL: GOMA	1	
19	125592	OJAL: GOMA	1	
20	187950	MANGUERA: HIDR., 1/2 PULG. ID 575 MM LG 100R17, CORREA DE METAL.	1	
21	135444	SUJETADOR: BANDA DE SUJECIÓN DE 6 PULG. DE LARGO	3	
22	135725	ABRAZADERA: TIPO DE ENGRANAJE DE MANGUERA	2	
23	156051	CONECTOR: n.° 16 ORB	2	
24	220274	MANGUERA: HIDRÁULICA	1	
25	187010	ABRAZADERA	2	
26	187242	VISOR	2	
27	187596	CUBIERTA: COMPARTIMIENTO HIDRÁULICO	1	
28	187815	MANGUERA: HID., 0.75 PULG. ID 800 MM LG 100R17, CORREA DE METAL.	1	
29	187816	MANGUERA: HIDR., 1/2 PULG. ID 800 MM LG 100R17, CORREA DE METAL.	1	
30	133378	MANGUERA: HID., 0.75 PULG. ID 675 MM LG 100R17, CORREA DE METAL.	1	

SISTEMA HIDRÁULICO: COLECTOR PARKER

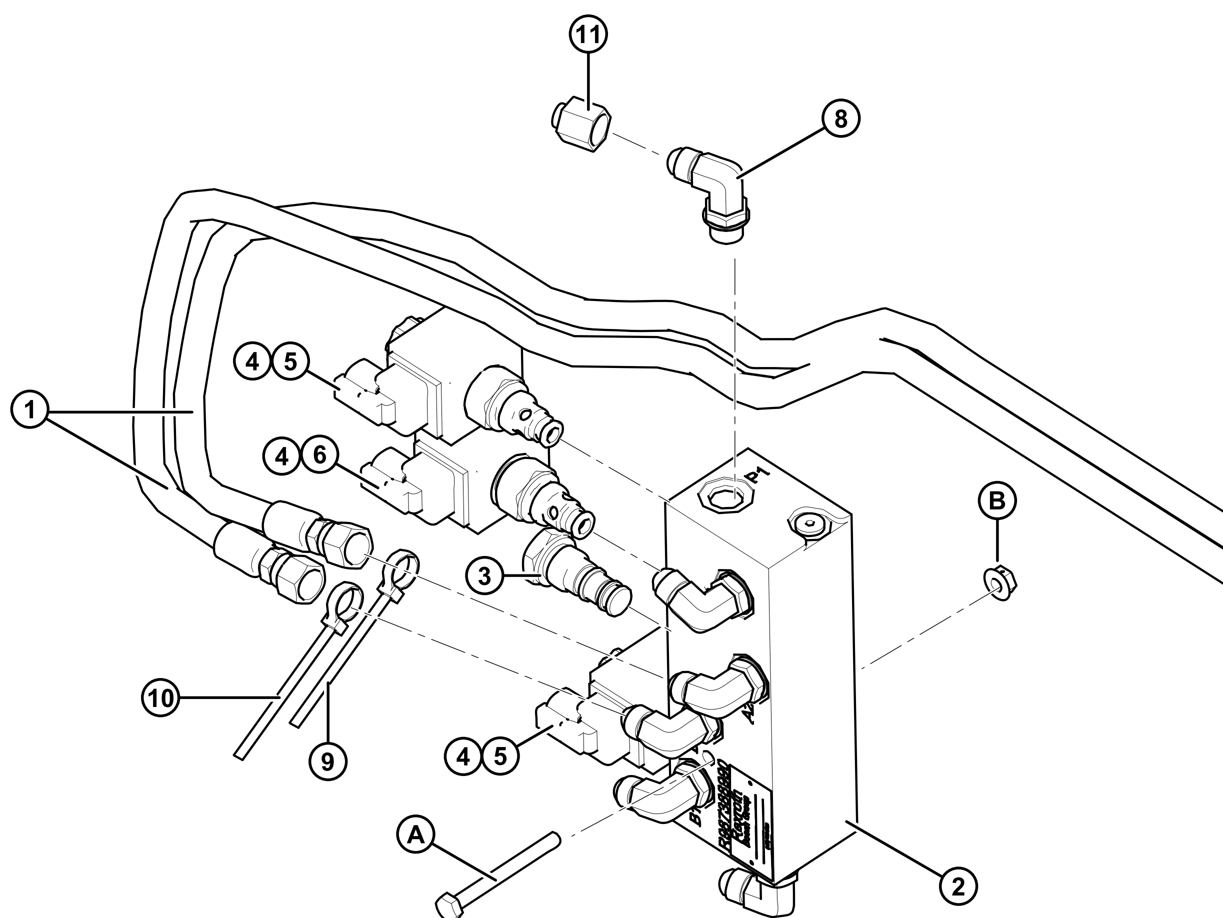


SISTEMA HIDRÁULICO: COLECTOR PARKER

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
31	187958	PLACA	1	
32	187965	MANGUERA: HIDR., 1/2 PULG. ID 800 MM LG 100R17, CORREA DE METAL.	1	
35	21828	ACCESORIO: CONECTOR HID., ROSCA RECTA CORTA, SAE	1	
36	135980	ACCESORIO: CODO DE 90° n.° 16 MACHO ORB/n.°16 HEMBRA	1	
40	151975	ELEMENTO DE FILTRO: 10 MICRONES, NOMINAL (PARKER)	1	
41	187567	COLECTOR: PARKER C/W ACC. [17]	1	
	245119	**COLECTOR: PARKER C/W ACCESORIOS** [18]	**1**	
42	30970	ACCESORIO: CODO DE 90° HIDRÁULICO	1	
43	220948	VÁLVULA: SEGURIDAD P.O.	1	
44	220949	VÁLVULA: SEGURIDAD	1	
45	220950	VÁLVULA: SEGURIDAD	1	
46	220951	VÁLVULA: ALIVIO P.O.	1	
47	220471	VÁLVULA: ALIVIO P.O.	1	
48	220952	VÁLVULA: COMPENSADOR DE PRESIÓN	1	
49	220953	VÁLVULA: AGUJA	1	
50	220954	VÁLVULA: LÓGICA DE TIPO CARRETE	1	
51	220955	VÁLVULA: LÓGICA DE TIPO VÁSTAGO	1	
52	220956	VÁLVULA: SEGURIDAD	1	
53	220957	VÁLVULA: LÓGICA DE TIPO CARRETE	1	
54	220958	VÁLVULA: SEGURIDAD	1	
A	187142	PERNO: HH 5/16 NC X 2,75 LG GR 5 ZP		
B	19965	PERNO: RHSN 3/8 NC X 1,0 GR 5 ZP		
C	21087	PERNO: CABEZA HD 5/16 NC X 1.0 LG GR 5 ZP		
D	30280	TUERCA: BRIDA LATERAL LK CARA LISA 5/16 NC GR 5 ZP		
E	101898	TORNILLO – ARANDELA HEX. HD THD RODANTE 3/8 NC X 5/8		
F	18636	ARANDELA: TRABA REG DE 5/16 PULG. NOM ID ZP		
G	44623	ARANDELA – PLANA		
H	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		

17. Se usa hasta que la pieza está desgastada. Incluye elemento de filtro (MD n.° 151975).
18. Reemplazo para el colector Parker (MD n.° 187567) una vez que la pieza está desgastada. Incluye elemento de filtro (MD n.° 151975).

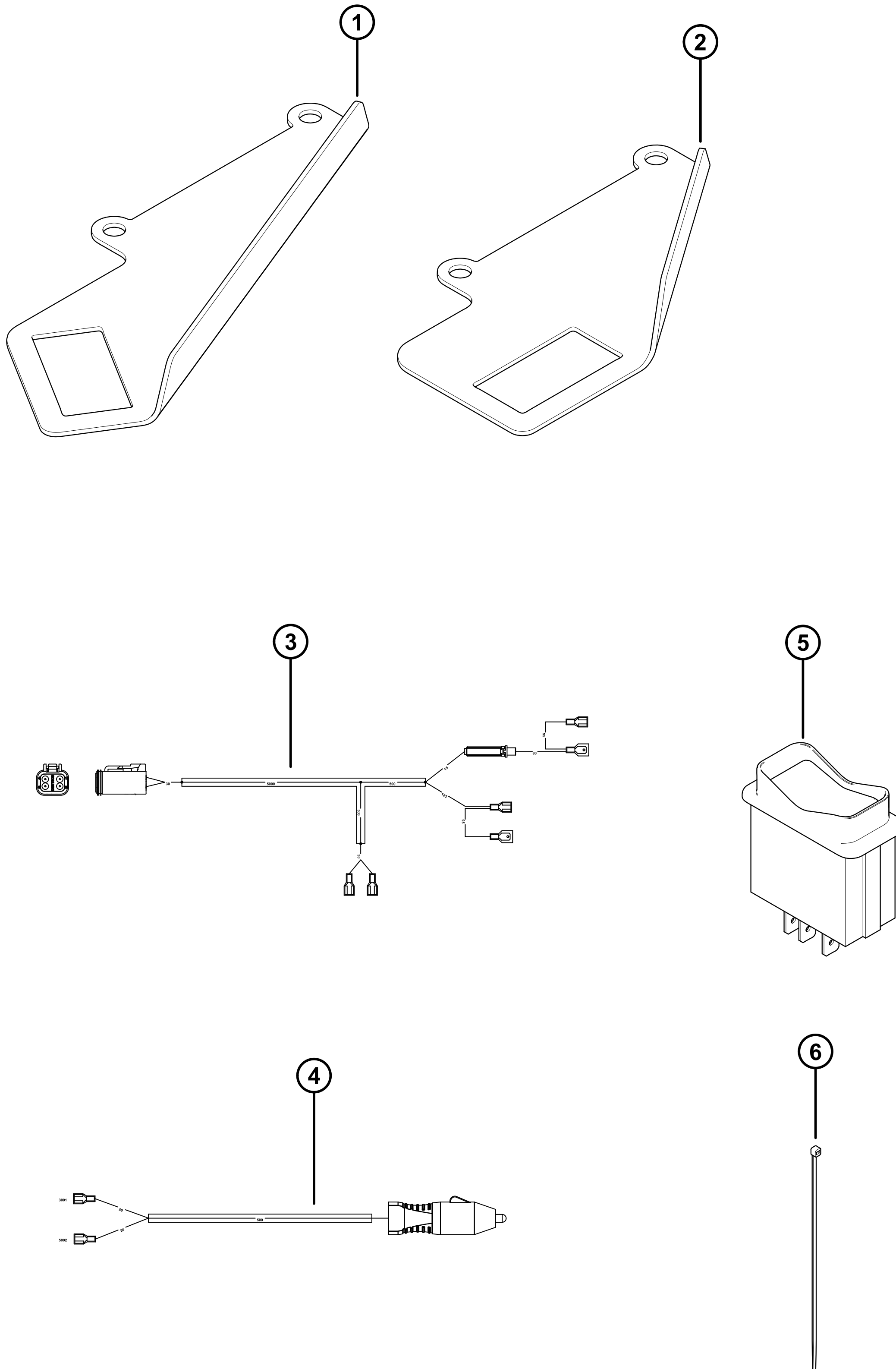
11 Selector hidráulico Oscilación del cabezal/Avance-retroceso molinete



SELECTOR HIDRÁULICO OSCILACIÓN DEL CABEZAL/AVANCE-RETROCESO MOLINETE

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	133043	MANGUERA: HIDR., 1/4 PULG. ID 1730 MM LG 100R17, CORREA DE METAL.	2	
2	220535	VÁLVULA: SELECTOR C/W CONEXIONES	1	
3	174938	VÁLVULA DE CHEQUEO (V2)	1	
4	174941	RESORTE: VÁLVULA (V5)	3	
5	174940	VÁLVULA: SOLENOIDE (V4)	2	
6	174939	VÁLVULA: SOLENOIDE (V3)	1	
7	174942	RESTRICTOR: ORIFICIO (V6) NO SE MUESTRA	1	
8	30282	ACCESORIO: CODO DE 90° HIDRÁULICO	6	
9	49227	SUJETADOR: SUJETACABLE (VERDE)	5	
10	40702	SUJETADOR: SUJETACABLE (ROJO)	5	
11	30813	TAPA: TUBO DE 3/8 PULG.	4	
A	21854	PERNO: HH 1/4 NC X 2,5 LG GR 5 ZP		
B	135248	TUERCA: BRIDA CARA LISA 1/4-20 NC GR 5 ZP CTR LK DT THD		

12 Válvula selectora



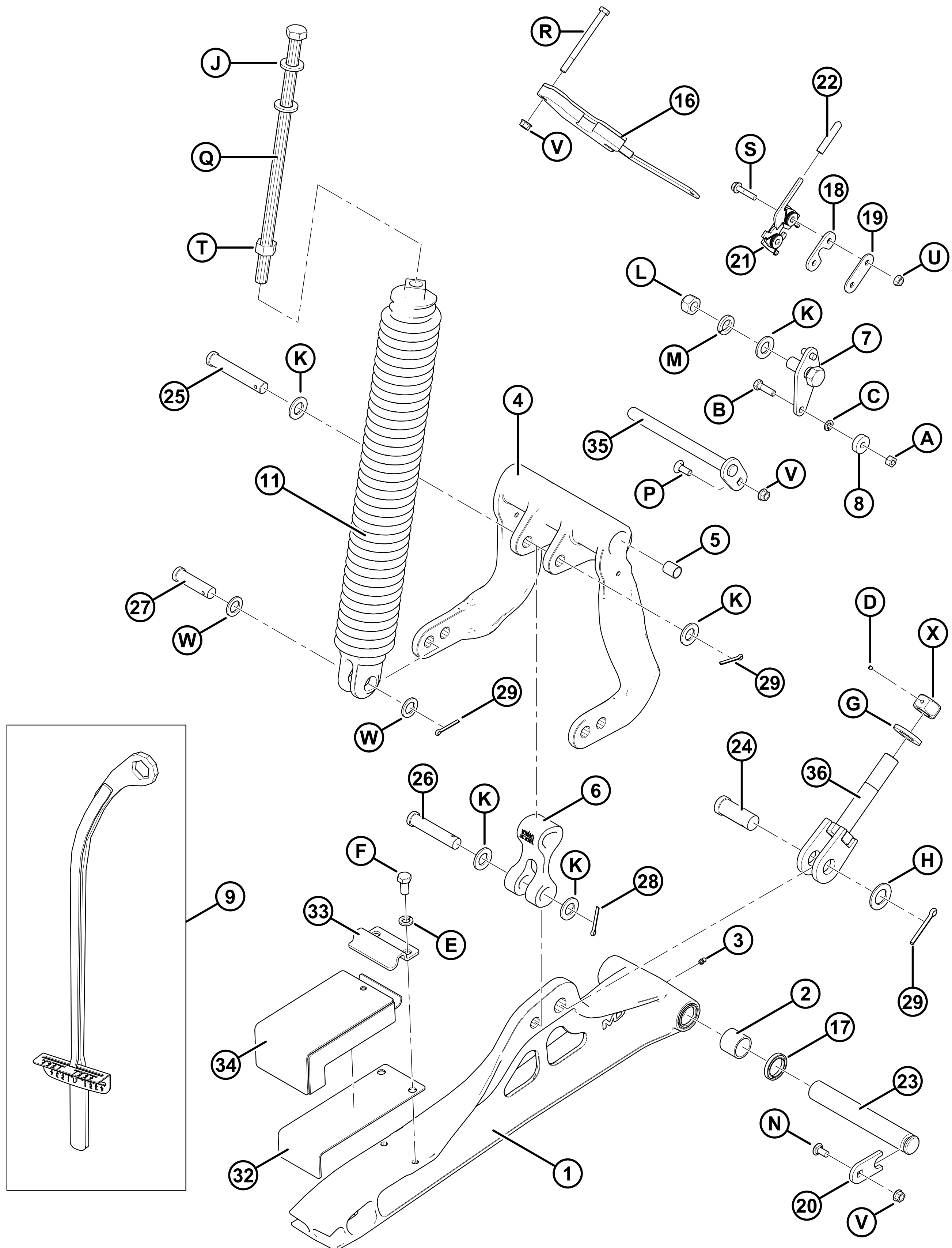
1004439

VÁLVULA SELECTORA

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	158377	SOPORTE: INTERRUPTOR DE TECLA SELECTORA, MONTAJE EN LA CABINA PARA INCLINACIÓN DE AVANCE-RETROCESO/CABEZAL.[19]	1	
2	220734	SOPORTE: INTERRUPTOR DE TECLA BASCULANTE EN EL SOPORTE DE MONTAJE DE LA CABINA SOLO PARA EL INTERRUPTOR DE INCLINACIÓN DE AVANCE-RETROCESO/CABEZAL DE [20]	1	
3	220337	ARNÉS: CABLEADO, RIEL DE INCLINACIÓN DEL CABEZAL DEL SELECTOR DE AVANCE-RETROCESO EN LA CABINA [22]	1	
4	220570	ARNÉS: CABLEADO, ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS. [21]	1	
5	109064	INTERRUPTOR: TECLA BASCULANTE, INCLINACIÓN/AVANCE-RETROCESO DEL CABEZAL.[22]	1	
6	16661	SUJETADOR: SUJETADOR DE NYLON (NEGRO)	12	

19. Todos los modelos de cosechadoras excepto la de John Deere serie S y CNH/NH AFX, CX y CR con interruptor integral.
20. John Deere serie S.
21. Opcional en todos los modelos de cosechadoras. Se puede instalar sin alambres.
22. Todos los modelos de cosechadoras, excepto CNH/NH AFX, CX y CR tienen un interruptor integral.

13 Conexión y componentes de flotación



CONEXIÓN Y COMPONENTES DE FLOTACIÓN

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	174816	CONEXIÓN: INFERIOR C/W COJINETES	2	
2	100500	COJINETE: AGUJA	4	
3	18671	ACCESORIO: LUBRICANTE 1/428 UNF	2	
4	156839	PALANCA: PALANCA ACODADA C/W COJINETES	2	
5	156501	COJINETE: PLÁSTICO	4	
6	156574	CONEXIÓN: BRAZO	2	
7	125654	PIVOTE DE FLOTACIÓN	2	
8	18867	COJINETE: BOLA CIL. OD C/W DOS SELLOS	2	
9	229016	HERRAMIENTA: TORQUÍMETRO	1	
11	156511	RESORTE: CONJUNTO	4	
	156565	RESORTE: CONJUNTO, C/W RESORTE INTERNO (SERVICIO PESADO)	4	
16	125788	MANIJA: SOLDADURA (IZQ.)	1	
	125789	MANIJA: SOLDADURA (DER.)	1	
17	113222	SELLO	2	
18	156882	BARRA: ESPACIADOR DE PESTILLO	2	
19	156883	BARRA	2	
20	156212	PLACA	2	
21	134002	CONJUNTO: PESTILLO DE ESTRIBO (IZQ.)	1	
	134003	CONJUNTO: PESTILLO DE ESTRIBO (DER.)	1	
22	110817	CUBIERTA: AGARRE SOFTEX	2	
23	156840	CLAVIJA	2	
24	156742	CLAVIJA: HORQUILLA, 25,4 MM, 58 MM, ZN PL	2	
25	156741	PASADOR: HORQUILLA	2	
26	20312	CLAVIJA: HORQUILLA, 18,89 MM, 82 MM, ZN PL	2	
27	30463	CLAVIJA: HORQUILLA, 18,89 MM, 58 MM, ZN PL	4	
28	18608	CLAVIJA – PASADORA 3/16 DIÁM. X 1,5 ZP	8	
29	18609	CLAVIJA – PASADORA 1/4 DIÁM. X 2 ZP	2	
32	125145	PLACA: RESORTE DE HOJA	2	

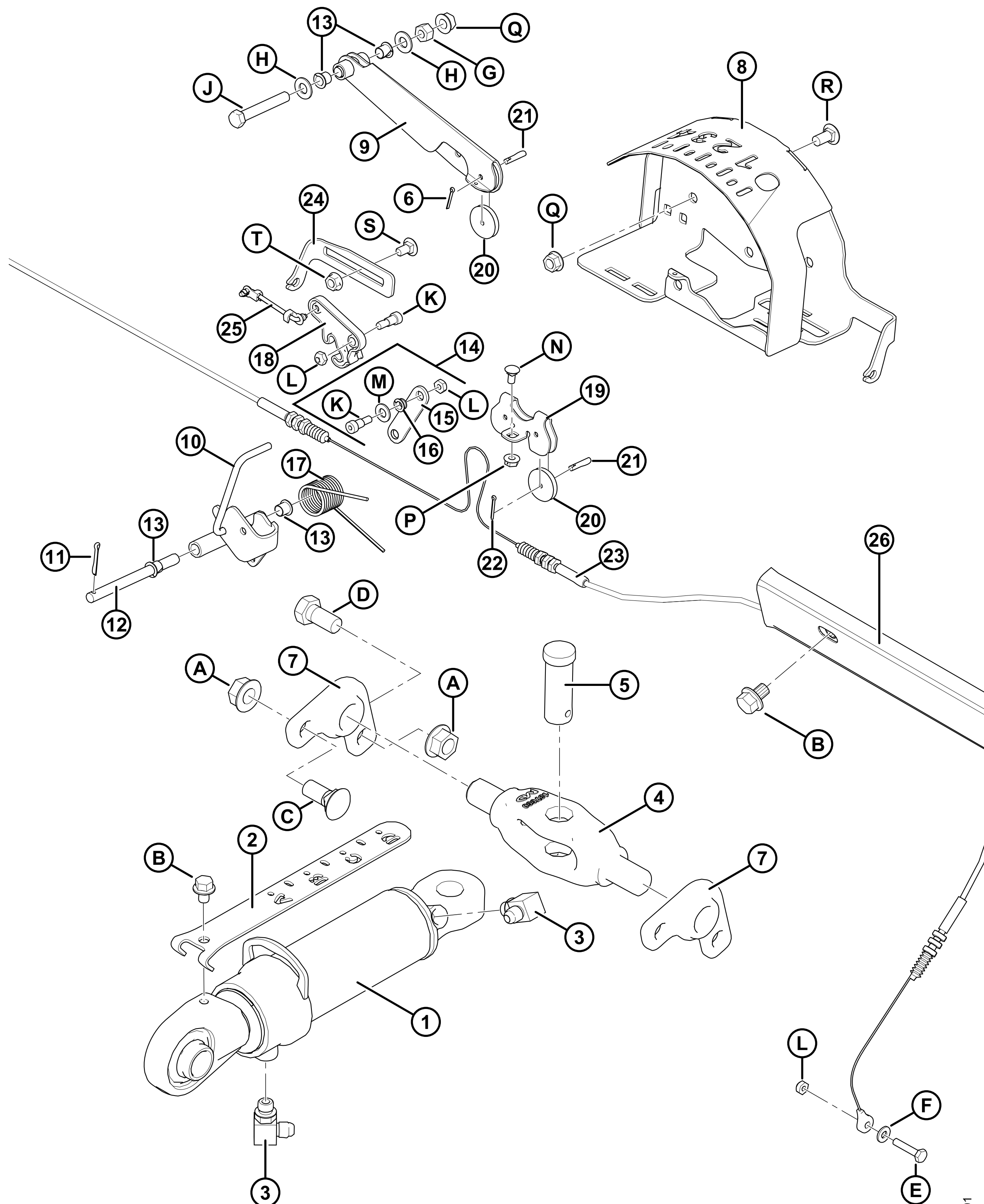
CONEXIÓN Y COMPONENTES DE FLOTACIÓN

R
16
V
22
S
18
19
21
U
J
Q
T
L
K
7
M
K
25
B
C
4
A
35
V
11
P
8
5
27
K
W
29
D
X
29
W
G
24
36
26
6
K
F
K
H
28
33
E
3
9
2
17
34
23
N
1
32
20
V
1004400

CONEXIÓN Y COMPONENTES DE FLOTACIÓN

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
33	125146	ABRAZADERA	2	
34	174769	CONJUNTO: BLOQUE FLEX. DE GOMA	2	
	174775	CONJUNTO: BLOQUE DE GOMA RÍGIDO	2	
35	133014	CLAVIJA: SOLDADURA DE PIVOTE	2	
36	220679	PERNO: SOLDADURA	2	
A	18590	TUERCA: HEX. 3/816 UNC GR 5 ZP		
B	21264	PERNO: HH 3/8 NC X 1.25 LG GR 5 ZP		
C	18637	ARANDELA: TRABA REG DE 3/8 PULG. NOM ID ZP		
D	136596	TORNILLO: JUEGO, HEX. NYL TIP 1/4-20 X 1/4-AS-ZNPL		
E	18638	ARANDELA: TRABA REG DE 1/2 PULG. NOM ID ZP		
F	21575	PERNO: HH 1/2 NC X 1,0 LG GR 5 ZP		
G	31774	ARANDELA – PLANA		
H	156743	ARANDELA – PLANA		
J	21540	ARANDELA: ENDURECIDA		
K	18601	ARANDELA: PLANA SAE 13/16 ID X 1.5 PULG. OD ZP		
L	18689	TUERCA: BLOQUEO HEX. DT 0,750-10 UNC		
M	18640	ARANDELA: TRABA REG DE 3/4 PULG. NOM ID ZP		
N	21863	PERNO: RHSSN 3/8 NC X 0.75 LG GR 5 ZP		
P	19965	PERNO – RHSN 3/8-16 X 1-GR5-ZP		
Q	187203	TUERCA: HH, ESPECIAL 3/4 NC X 17.5 LG GR 5 ZP		
R	30080	PERNO: HH 3/8 NC X 4,5 LG GR 5 ZP		
S	135407	PERNO – HH FLG (LADO DENTADO) 5/16 NC X 1,5 GR 5 ZP		
T	18593	TUERCA: HEX. 3/410 UNC GR 5 ZP		
U	30280	TUERCA: BRIDA LATERAL LK CARA LISA 5/16 NC GR 5 ZP		
V	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		
W	1709	ARANDELA – PLANA		
X	133047	TUERCA: MÁQUINA DE AMORTIGUADOR DE PARADA		

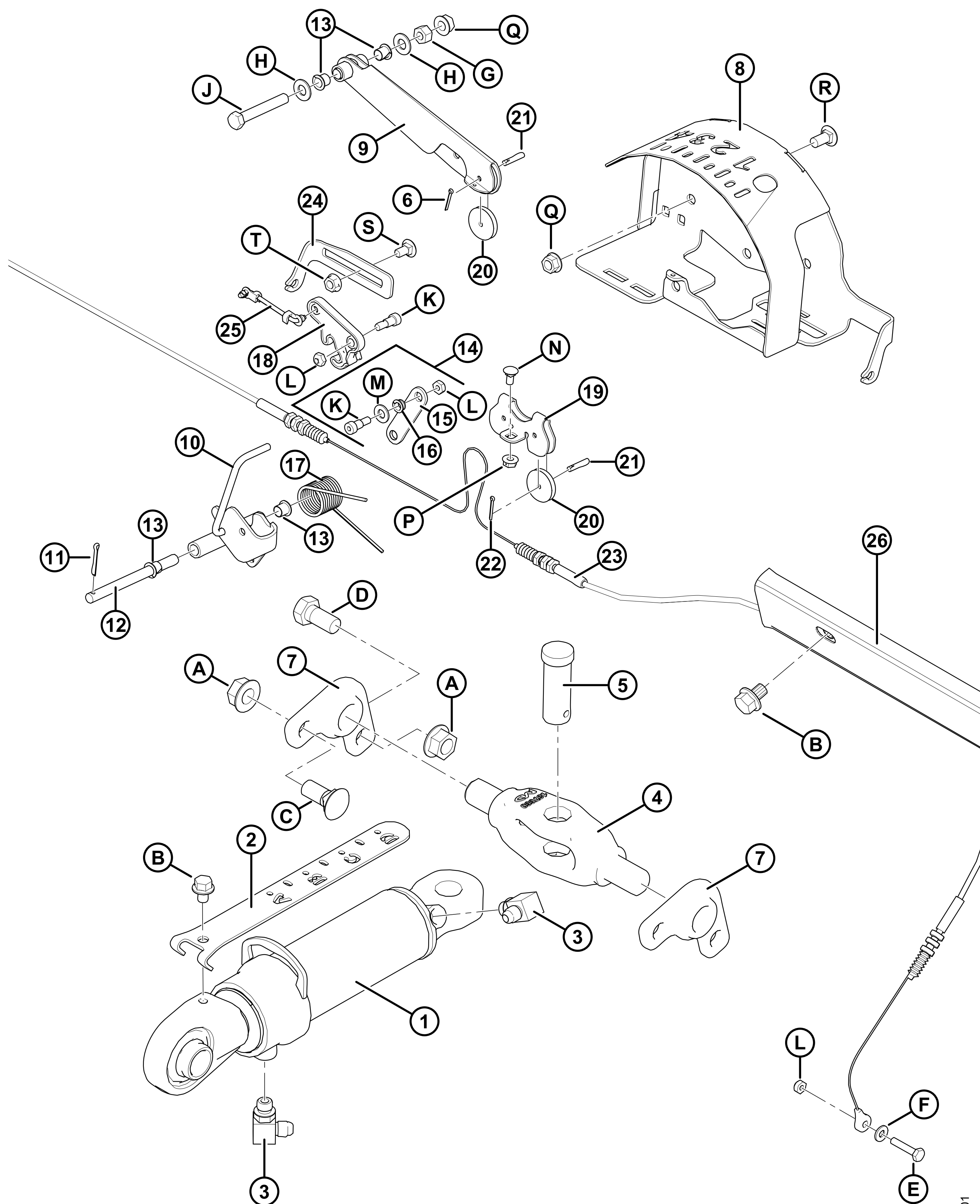
14 Conexión hidráulica central con indicadores de flotación y oscilación



CONEXIÓN HIDRÁULICA CENTRAL CON INDICADORES DE FLOTACIÓN Y OSCILACIÓN

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	187621	CILINDRO: CONEXIÓN SUPERIOR	1	
	123978	KIT DE SELLO		
2	187637	INDICADOR: OSCILACIÓN	1	
3	30282	ACCESORIO: CODO DE 90° HIDRÁULICO	2	
4	187660	PIVOTE: MECANIZADO	1	
5	135995	PASADOR: HORQUILLA	1	
6	18609	CLAVIJA – PASADORA 1/4 DIÁM. X 2 ZP	1	
7	187730	FUNDICIÓN: PIVOTE	2	
8	187641	CARCASA DE INDICADOR	1	
9	187655	BRAZO: SOLDADURA DE INDICADOR	1	
10	187645	INDICADOR: SOLDADURA DE PUNTERO	1	
11	18605	CLAVIJA – PASADORA 1/8 DIÁM. X 1 ZP	1	
12	187669	CLAVIJA: RECTA	1	
13	45439	COJINETE: PLÁSTICO	4	
14	187694	CONEXIÓN: INDICADOR C/W COJINETES	1	
15	187659	CONEXIÓN: INDICADOR	1	
16	156969	COJINETE: PLÁSTICO	2	
17	156843	RESORTE: TORSIÓN	1	
18	187194	BRAZO	1	
19	187708	SOPORTE: POLEAS INDICADORAS	1	
20	187653	POLEA: CONTROL	3	
21	187701	CLAVIJA: RECTA	3	
22	18604	CLAVIJA – PASADORA 3/32 DIÁM. X 3/4 ZP	3	
23	187658	CABLE: INDICADOR DE FLOTACIÓN SERIE 5	1	
24	187793	SOPORTE: AJUSTADOR DE CABLE AHHC	1	
25	158633	VARILLA: CONEXIÓN	1	
26	133249	SUJETADOR: MANGUERA	1	

CONEXIÓN HIDRÁULICA CENTRAL CON INDICADORES DE FLOTACIÓN Y OSCILACIÓN



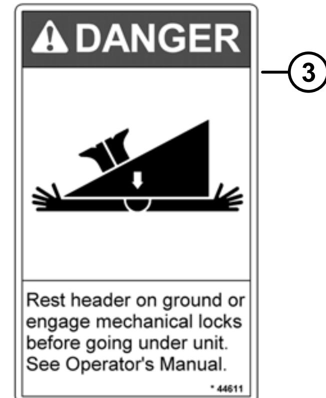
CONEXIÓN HIDRÁULICA CENTRAL CON INDICADORES DE FLOTACIÓN Y OSCILACIÓN

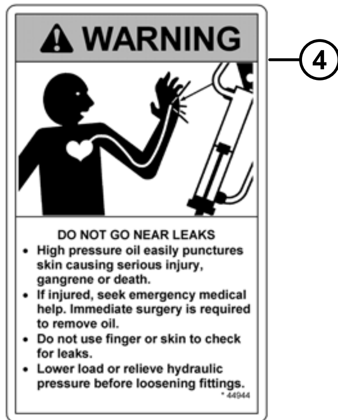
Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
A	50225	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0,625-11 UNC		
B	30693	PERNO: BRIDA (CARA DENTADA) 0.375-16 UNC X 0.50 LG		
C	18523	PERNO: RHSN 5/8 NC X 1,5 GR 5 ZP		
D	21585	PERNO: HH 5/8 NC X 1,25 LG GR5 ZP		
E	30942	PERNO: HH 1/4 NC X 1.25 LG GR 5 ZP		
F	18596	ARANDELA: PLANA SAE 9/32 ID X 5/8 PULG. OD ZP		
G	18590	TUERCA: HEX. 3/8-16 UNC GR 5 ZP		
H	18598	ARANDELA: PLANA SAE 13/32 ID X 13/16 PULG. OD ZP		
J	21102	PERNO: HH 3/8 NC X 2,5 LG GR 5 ZP		
K	135423	PERNO: RESALTO DE 5/16 DIÁM. X 3/8 X 1/4-20 UNRC		
L	18724	TUERCA – BLOQUEO HEX. DT 1/4-20 UNC ZP		
M	18597	ARANDELA: PLANA SAE 11/32 ID X 11/16 PULG. OD ZP		
N	21926	PERNO: RHSN 1/4 NC X 0,5 GR 5 ZP		
P	135248	TUERCA: BRIDA CARA LISA 1/4-20 NC GR 5 ZP CTR LK DT THD		
Q	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		
R	21863	PERNO: RHSSN 3/8 NC X 0.75 LG GR 5 ZP		
S	135305	PERNO: RHSN 5/16 NC X 0,63 GR 5 ZP		
T	30280	TUERCA: BRIDA LATERAL LK CARA LISA 5/16 NC GR 5 ZP		

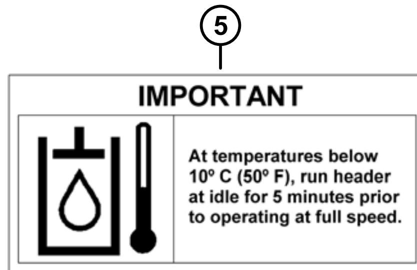
15 Calcomanías

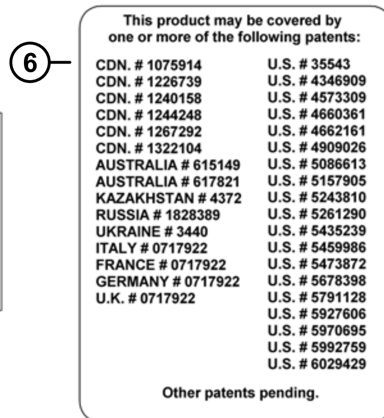


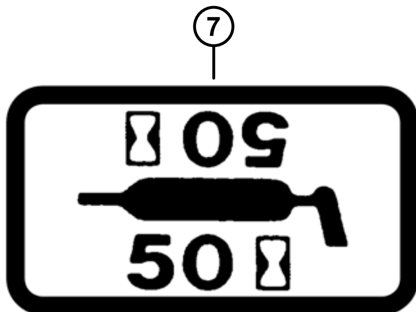


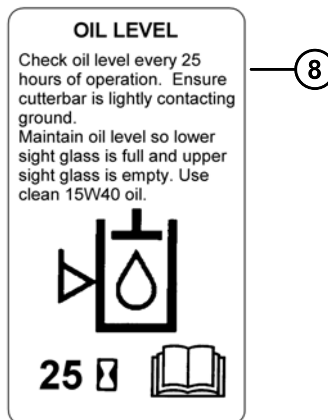


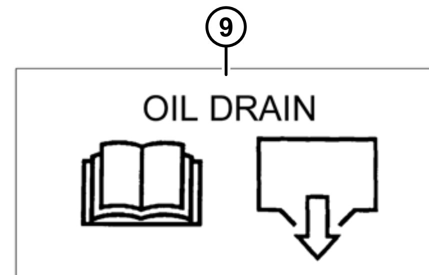


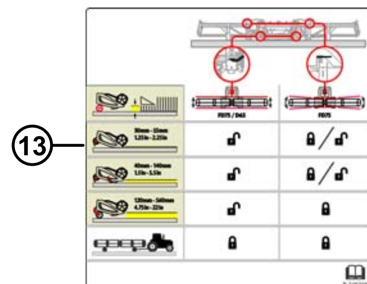


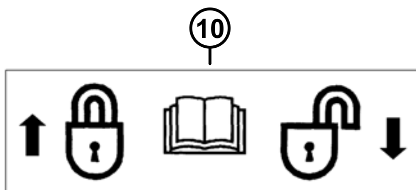


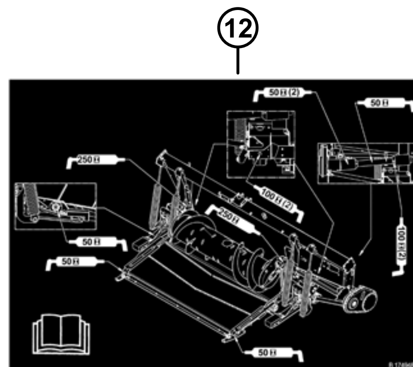


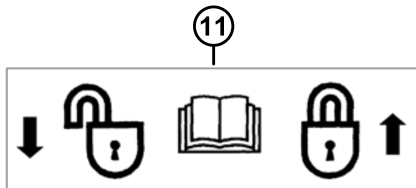


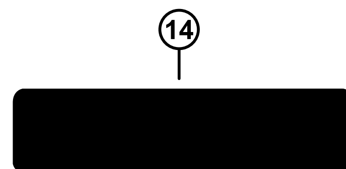












1004410

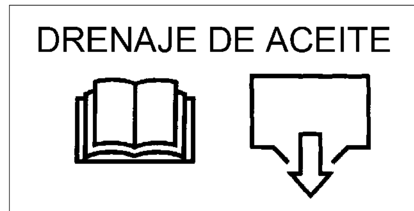
CALCOMANÍAS

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	30316	CALCOMANÍA: PELIGRO (EL MANDO GIRA)		
2	36651	CALCOMANÍA: PELIGRO (FALTA LA PROTECCIÓN DEL MANDO)		
3	44611	CALCOMANÍA: PELIGRO (PELIGRO POR CABEZAL)		
4	44944	CALCOMANÍA: ADVERTENCIA (PRESIÓN DE ACEITE HIDRÁULICA)		
5	133086	CALCOMANÍA: IMPORTANTE (TEMPERATURA DE OPERACIÓN DEL ACEITE)		
6	32070	CALCOMANÍA: NÚMERO DE PATENTE		
7	23165	CALCOMANÍA: LUBRICANTE 50 HR		
	115759	CALCOMANÍA: LUBRICANTE 100 HR		
8	174960	CALCOMANÍA: NIVEL DE ACEITE DEL ADAPTADOR		
9	133537	CALCOMANÍA: DRENAJE DE ACEITE DEL ADAPTADOR		
10	133532	CALCOMANÍA: TRABA DE FLOTACIÓN DEL ADAPTADOR (IZQ.)		
11	133533	CALCOMANÍA: TRABA DE FLOTACIÓN DEL ADAPTADOR (DER.)		
12	174948	CALCOMANÍA: GRASA, CA25		
13	**245335**	**CALCOMANÍA: AJUSTE DE CABEZAL**		
14	140225	BANDA: ANTIDESLIZAMIENTO (GRANDE)		
	174131	BANDA: ANTIDESLIZAMIENTO (PEQUEÑA)		

16 Calcomanías: español

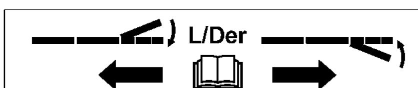


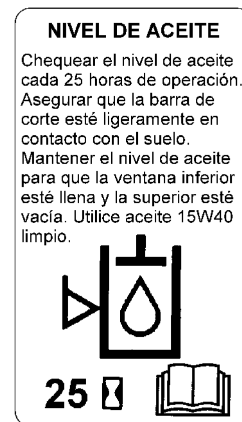




1 2 3



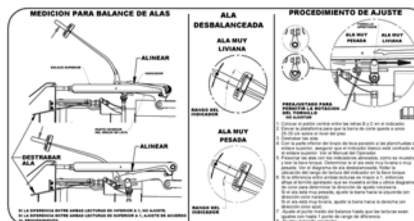




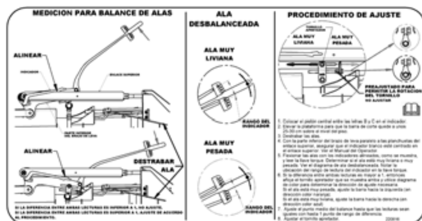
4 5 6



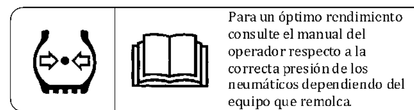




7 8 9







12 10 11

1004411

CALCOMANÍAS: ESPAÑOL

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	220807	CALCOMANÍA: IMPORTANTE (PROTECTORES) EN ESPAÑOL		
2	220808	CALCOMANÍA: IMPORTANTE (TEMP. DE OPERACIÓN DEL ACEITE) ESPAÑOL		
3	220809	CALCOMANÍA: DRENAJE DE ACEITE DEL ADAPTADOR, ESPAÑOL		
4	220810	CALCOMANÍA: AJUSTE DE EQUILIBRIO DE ALA IZQ., ESPAÑOL		
5	220811	CALCOMANÍA: AJUSTE DE EQUILIBRIO DE ALA DER., ESPAÑOL		
6	220812	CALCOMANÍA: NIVEL DE ACEITE DEL ADAPTADOR, ESPAÑOL		
7	220813	CALCOMANÍA: CONFIGURACIÓN DE LA RUEDA DE CALIBRACIÓN, ESPAÑOL		
8	220814	CALCOMANÍA: TENSIÓN DE LONA IZQ., ESPAÑOL		
9	220815	CALCOMANÍA: EQUILIBRIO DE ALA IZQ., ESPAÑOL		
10	220816	CALCOMANÍA: EQUILIBRIO DE ALA DER., ESPAÑOL		
11	220835	CALCOMANÍA: TENSIÓN DE LONA DER., ESPAÑOL		
12	220876	CALCOMANÍA: PRESIÓN DEL NEUMÁTICO, ESPAÑOL		

17 Calcomanías: portugués

IMPORTANTE

Dedo padrão com apoio traseiro

Dedo das extremidades sem apoio traseiro

Para previnir danos aos componentes de corte, substitua os dedos somente pelos tipos apropriados. Note que os dedos das extremidades não possuem apoio traseiro.

1

IMPORTANTE

Em temperaturas inferiores a 10 graus C, funcione a plataforma por 5 minutos em marcha lenta antes de operar em velocidade máxima.

2

DRENO DO ÓLEO

3

LE

4

LD

5

NÍVEL DE ÓLEO

Cheque o nível de óleo a cada 25 horas de trabalho. Certifique-se que a barra de corte esteja tocando levemente o solo para verificação.

Mantenha o nível de óleo de maneira que o visor inferior esteja completo e o visor superior esteja vazio. Utilize óleo 15W40 limpo para reposição.

25

6

AJUSTE DAS RODAS ESTABILIZADORAS

OPERE COM AS MOLAS COMPRIMIDAS EM APROXIMADAMENTE 320 mm. MEDIR O COMPRIMENTO DA MOLA CONFORME MOSTRADO. NÃO OPERE COM COMPRIMENTO DE MOLA INFERIOR A 295 mm. VEJA O MANUAL DO OPERADOR.

7

3 2 TENSIONAR 1

AJUSTE DE TENSIONAMENTO DA ESTEIRA

GIRE O PARAFUSO (1) PARA TENSIONAR A ESTEIRA ATÉ QUE A BARRA INDICADORA BRANCA (2), ATRAVESSE A CAVA (3) E COMPLETE ATÉ A METADE DA CAVA.

8

MEDIÇÃO DO BALANÇO DAS ASAS | ASA DESEQUILIBRADA | PROCEDIMENTO DE REGULAGEM

ALINHAR | DESTRAVE A ASA | ASA MUITO LEVE | ASA MUITO PESADA | CURSO DO INDICADOR

9

MEDIÇÃO DO BALANÇO DAS ASAS | ASA DESEQUILIBRADA | PROCEDIMENTO DE REGULAGEM

ALINHAR | DESTRAVE A ASA | ASA MUITO LEVE | ASA MUITO PESADA | CURSO DO INDICADOR

10

1 2 3 TENSIONAR

AJUSTE DE TENSIONAMENTO DA ESTEIRA

GIRE O PARAFUSO (1) PARA TENSIONAR A ESTEIRA ATÉ QUE A BARRA INDICADORA BRANCA (2), ATRAVESSE A CAVA (3) E COMPLETE ATÉ A METADE DA CAVA.

11

Para otimizar sua performance, veja no manual do operador a pressão correta dos pneus em função dos opcionais instalados, do modelo e tamanho de plataforma.

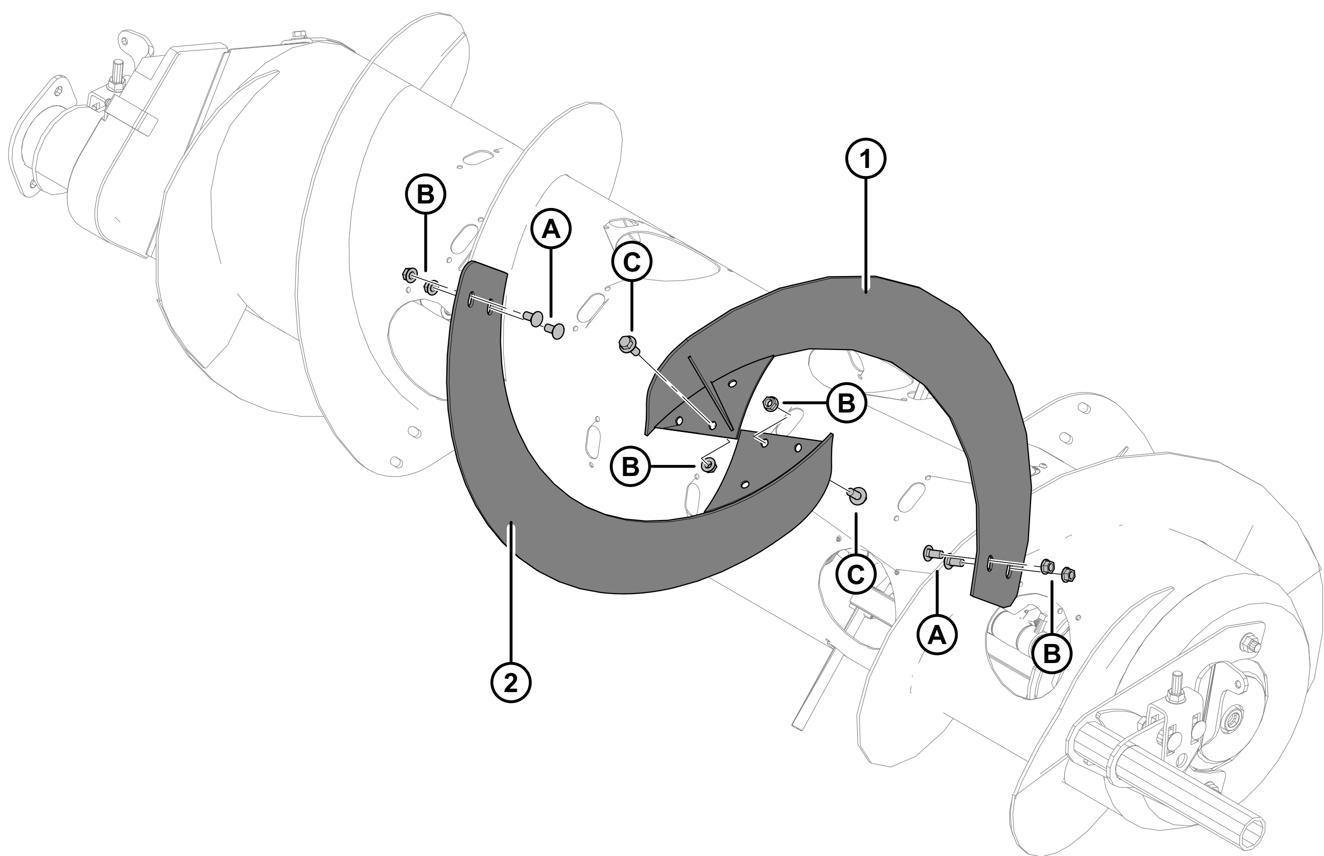
12

1004412

CALCOMANÍAS: PORTUGUÉS

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	220817	CALCOMANÍA: IMPORTANTE (PROTECTORES) EN PORTUGUÉS		
2	220818	CALCOMANÍA: IMPORTANTE (TEMP. DE OPERACIÓN DEL ACEITE) PORTUGUÉS		
3	220819	CALCOMANÍA: DRENAJE DE ACEITE DEL ADAPTADOR, PORTUGUÉS		
4	220820	CALCOMANÍA: AJUSTE DE EQUILIBRIO DE ALA IZQ., PORTUGUÉS		
5	220821	CALCOMANÍA: AJUSTE DE EQUILIBRIO DE ALA DER., PORTUGUÉS		
6	220822	CALCOMANÍA: NIVEL DE ACEITE DEL ADAPTADOR, PORTUGUÉS		
7	220823	CALCOMANÍA: CONFIGURACIÓN DE LA RUEDA DE CALIBRACIÓN, PORTUGUÉS		
8	220824	CALCOMANÍA: TENSIÓN DE LONA IZQ., PORTUGUÉS		
9	220825	CALCOMANÍA: AJUSTE DE ALA IZQ., PORTUGUÉS		
10	220826	CALCOMANÍA: AJUSTE DE ALA DER., PORTUGUÉS		
11	220836	CALCOMANÍA: TENSIÓN DE LONA DER., PORTUGUÉS		
12	220885	CALCOMANÍA: PRESIÓN DEL NEUMÁTICO, PORTUGUÉS		

18 (Opcional) Extensión de las alas del sinfín

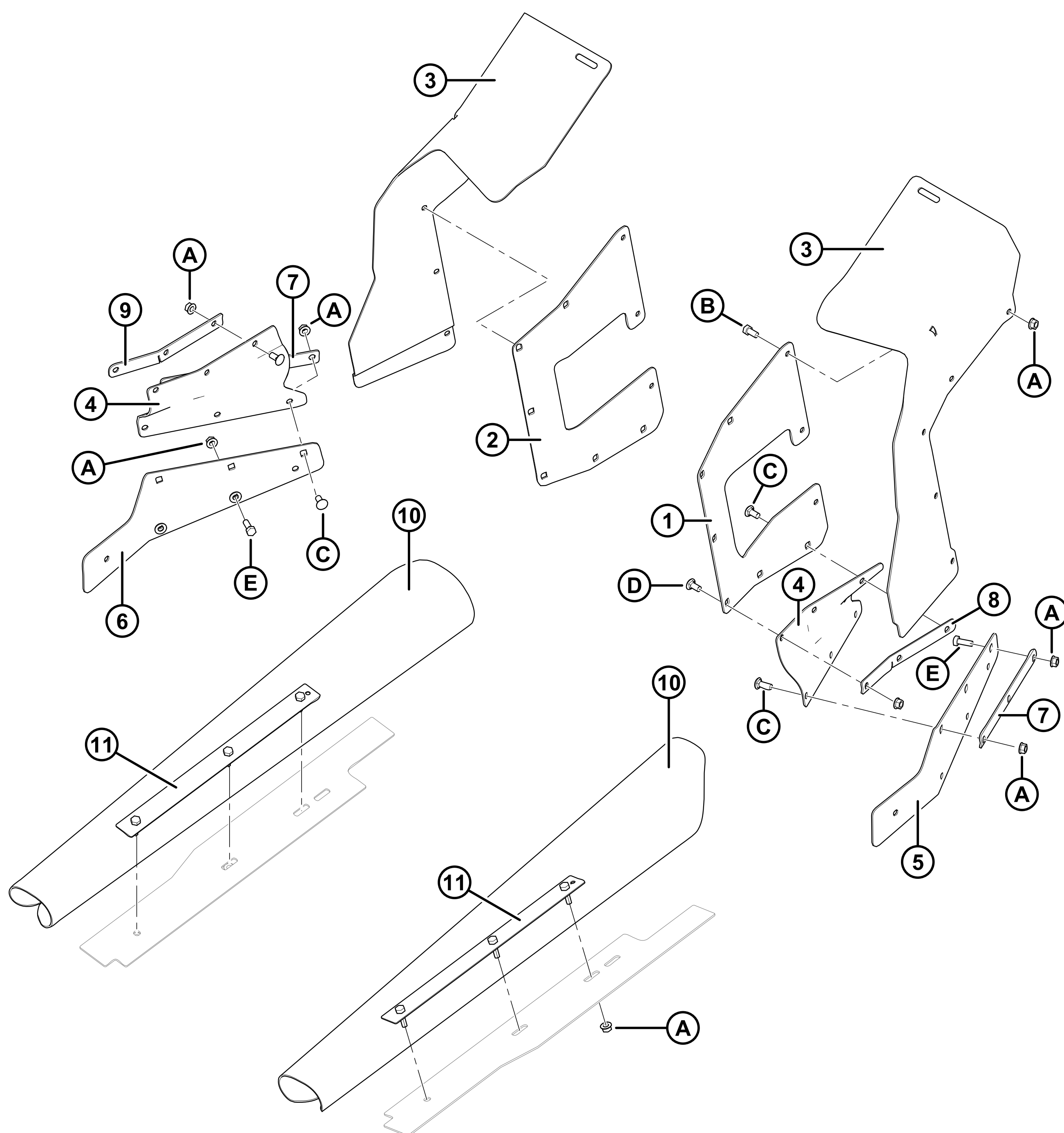


(OPCIONAL) EXTENSIÓN DE LAS ALAS DEL SINFÍN

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
	B4829	KIT: EXTENSIÓN DE LAS ALAS DEL SINFÍN [23]		
1	133147	ALAS: EXTENSIÓN, LADO DER (HÉLICE IZQ)	1	
2	133148	ALAS: EXTENSIÓN, LADO IZQ (HÉLICE DER)	1	
A	21863	PERNO: RHSN 3/8 NC X 3/4 IN. GR 5		
B	30228	TUERCA: BRIDA LISA 3/8 NC ROSCA DISTORSIONADA		
C	21447	PERNO: CABEZA DE BRIDA HEXAGONAL 3/8 NC X 1 IN. GR 5		

23. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

19 (Opcional) Kit de sello de adaptador europeo

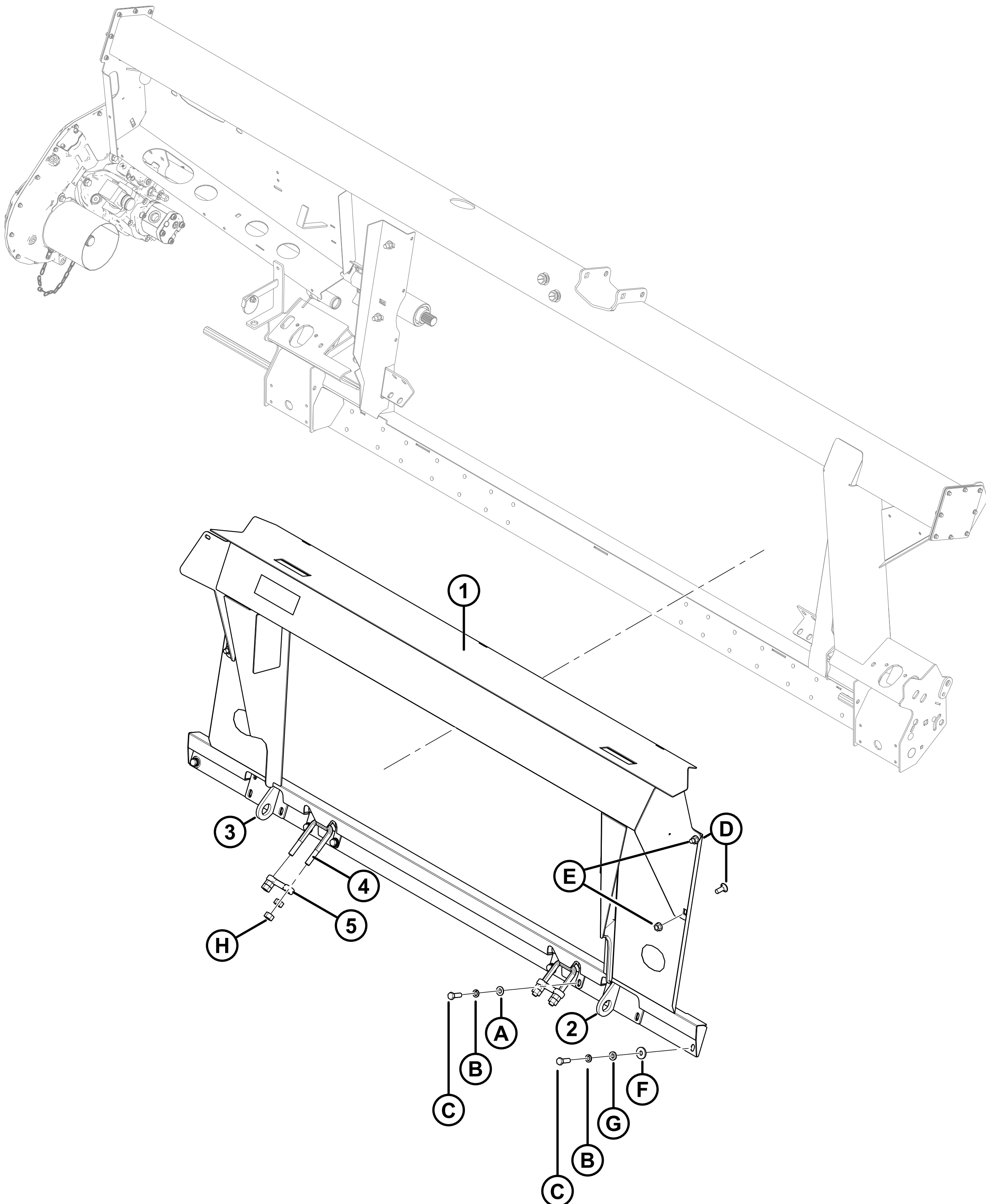


(OPCIONAL) KIT DE SELLO DE ADAPTADOR EUROPEO

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
	B5612	KIT: SELLO DE ADAPTADOR EUROPEO [24]		
1	187856	PLACA: KIT DE RELLENO, TRASERO SUPERIOR (IZQ.)	1	
2	220122	PLACA: KIT DE RELLENO, TRASERO SUPERIOR (DER.)	1	
3	220201	ALETA: LADO TRASERO	2	
4	220305	ALETA: RELLENADOR DE GOMA	2	
5	187857	PLACA: KIT DE RELLENADOR, TRASERO INFERIOR (IZQ.)	1	
6	220123	PLACA: KIT DE RELLENADOR, TRASERO INFERIOR (DER.)	1	
7	220306	BARRA: ALETA DE RELLENO INFERIOR	2	
8	220307	BARRA: RETENEDOR DE ALETA SUPERIOR (IZQ.)	1	
9	220308	BARRA: RETENEDOR DE ALETA SUPERIOR (DER.)	1	
10	123721	ALETA: PLATAFORMA DEL RELLENADOR	2	
11	220259	CONJUNTO: BARRA LATERAL DEL RELLENADOR (INCLUYE PERNOS)	2	
A	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		
B	21567	PERNO: HEX. HD .375-16 UNC X 0.75 LG		
C	21863	PERNO: RHSSN 3/8 NC X 0.75 LG GR 5 ZP		
D	100456	PERNO: RHSSN 3/8 NC X 1.0 GR 5 ZP		
E	20077	PERNO: CABEZA HD 3/8 NC X 1.0 LG GR 5 ZP		

24. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

20 Case serie 20: compleción del adaptador

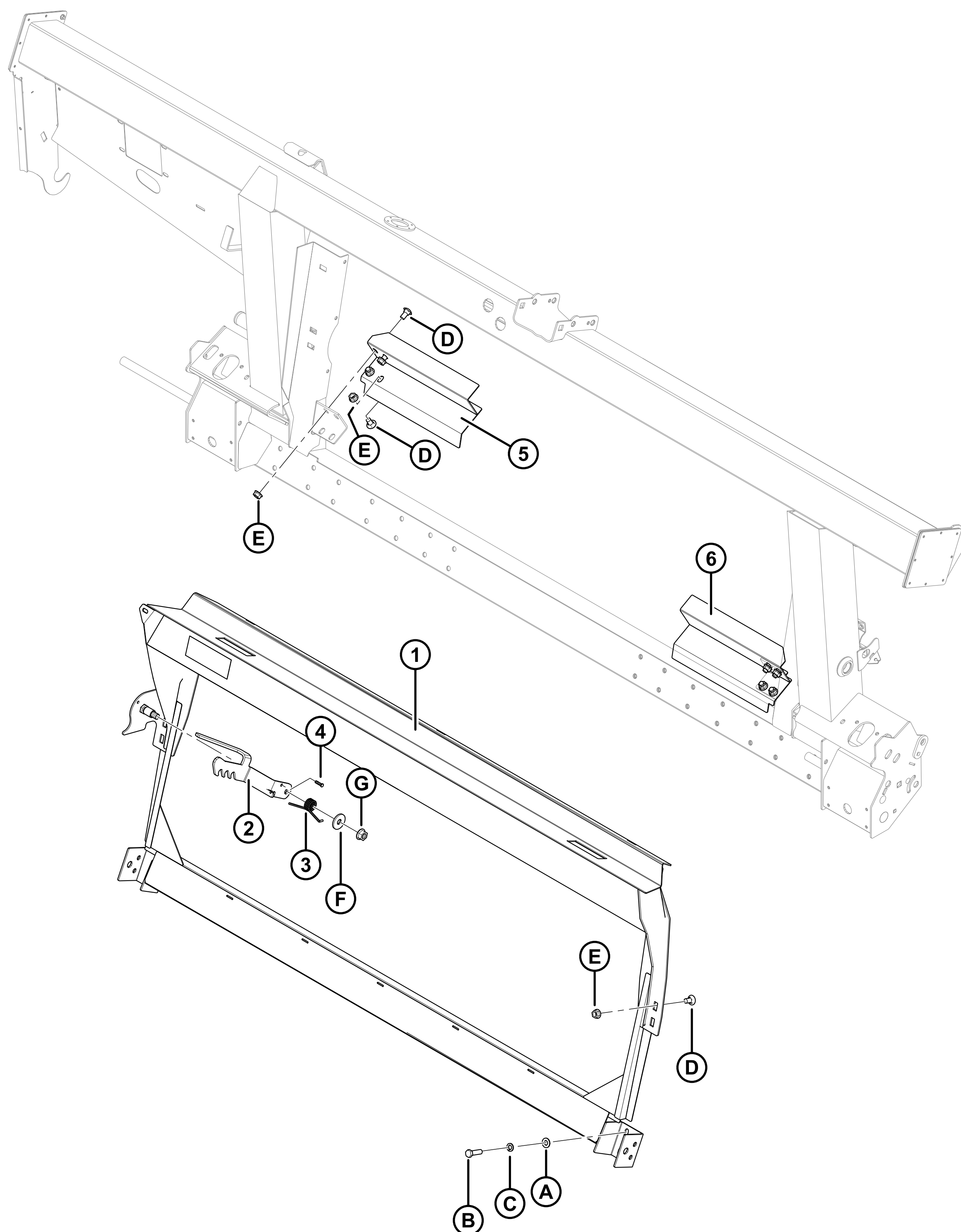


CASE SERIE 20: COMPLECIÓN DEL ADAPTADOR

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	133262	BASTIDOR: COMPLECIÓN CASE 2388	1	
2	133288	SOPORTE: TRABA 2388 (DER.)	1	
3	133257	SOPORTE: TRABA 2388 (IZQ.)	1	
4	133242	PERNO EN U	2	
5	133241	PESTILLO: COSECHADORA SERIE 2300	2	
A	18599	ARANDELA: PLANA SAE 17/32 ID X 1 1/16 PULG. OD ZP		
B	18638	ARANDELA: REG. TRABA 1/2 PULG. NOM. ID ZP		
C	18723	PERNO: HH 1/2 NC X 1.5 LG TFL GR 5 ZP		
D	21471	PERNO: RHSN 1/2 NC X 1.25 GR 5 ZP		
E	50186	TUERCA: TRABA DE LA BRIDA, CARA SM DT 0.500-13 UNC GR5		
F	4761	ARANDELA – PLANA		
G	187518	ARANDELA – PLANA		
H	18592	TUERCA: HEX. 5/8-11 UNC GR 5 ZP		

NOTA:
(MD n.° B5668) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN CIH 2300/2500 incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

21 Case IH y New Holland CR/CX: compleción del adaptador



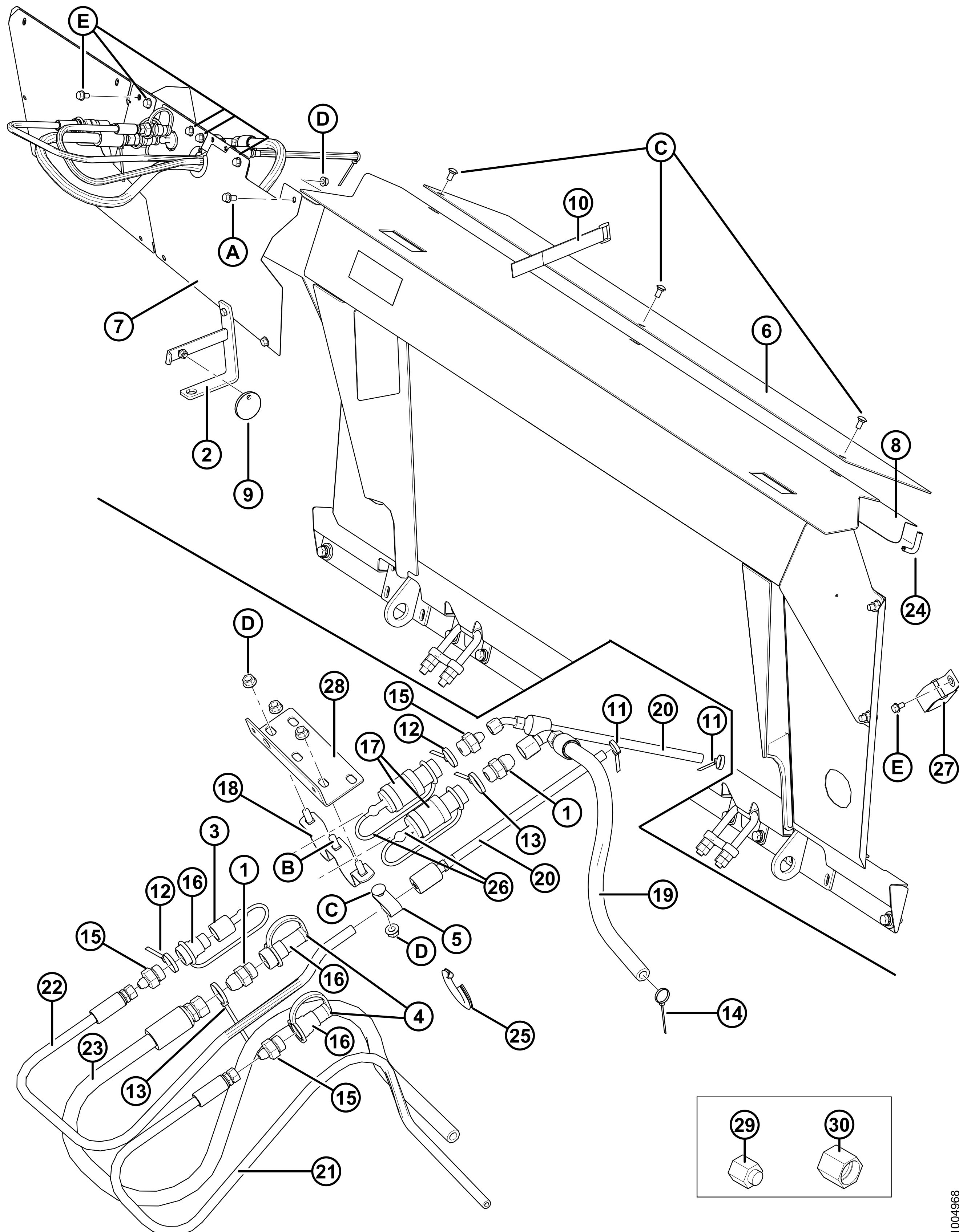
CASE IH Y NEW HOLLAND CR/CX: COMPLECIÓN DEL ADAPTADOR

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	156366	BASTIDOR: TRANSICIÓN CNH	1	
2	187006	PESTILLO: SOLDADURA	1	
3	156948	RESORTE: TORSIÓN	1	
4	135655	PASADOR: HORQUILLA	1	
5	133344	BARRA STRIPPER: NEW HOLLAND CR970/980 SOLAMENTE (IZQ.)	1	
6	133345	BARRA STRIPPER: NEW HOLLAND CR970/980 SOLAMENTE (DER.)	1	
A	18599	ARANDELA: PLANA SAE 17/32 ID X 1 1/16 PULG. OD ZP		
B	50072	PERNO: HH 1/2 NC X 1.75 TFL GR 5 ZP		
C	18638	ARANDELA: TRABA REG DE 1/2 PULG. NOM ID ZP		
D	21066	PERNO: RHSN 1/2 NC X 1 GR 5 ZP		
E	50186	TUERCA: TRABA DE LA BRIDA, CARA SM DT 0.500-13 UNC GR5		
F	23745	ARANDELA – PLANA		
G	50225	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0,625-11 UNC		

NOTA:

(MD n.° B5667) – PAQUETE DE COMPLECIÓN CIH 70/8010, 71/81/9120, 72/82/9230 50/60/7088, (MD n.° B5762) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN NEW HOLLAND CR/CX incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

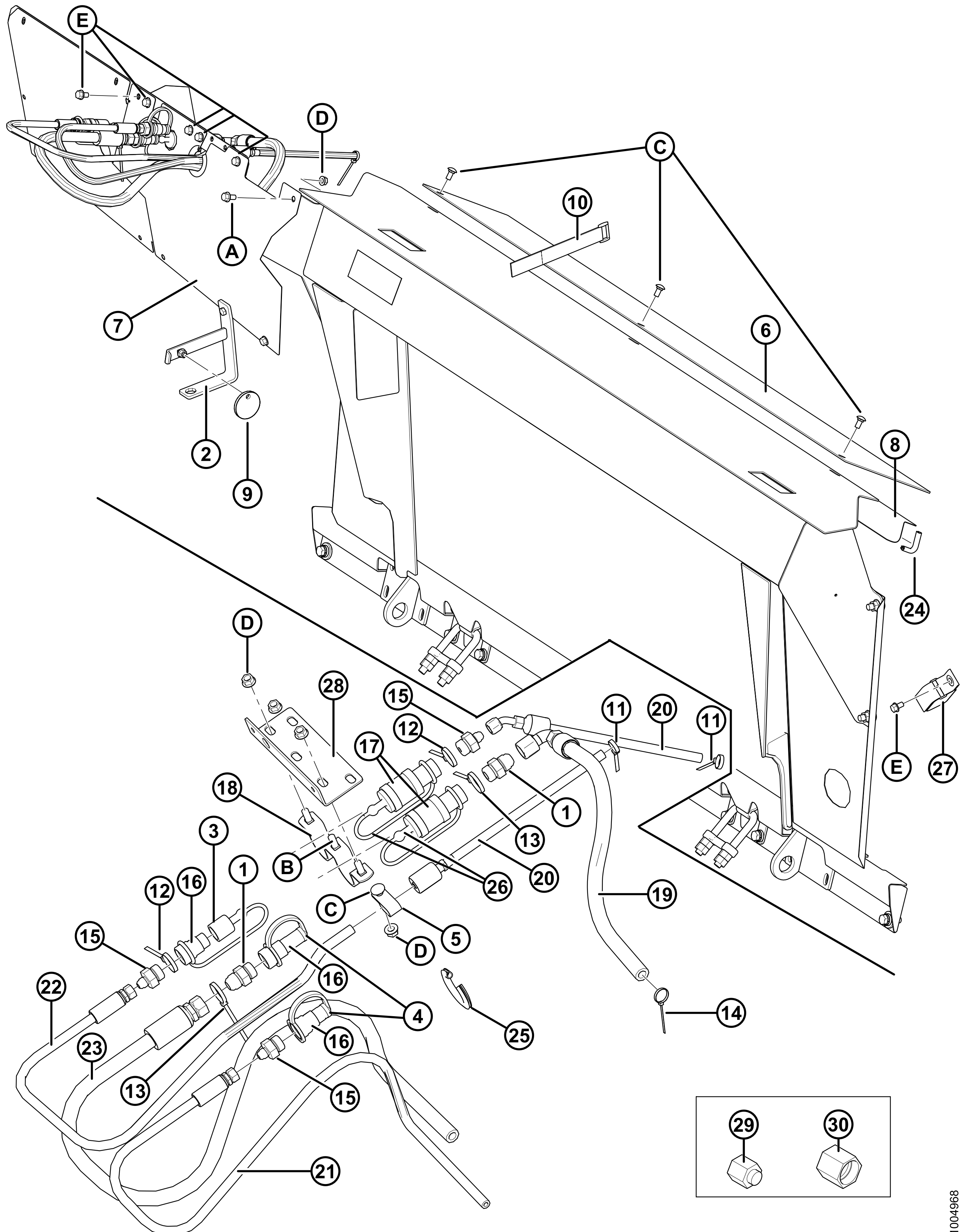
22 Case serie 20: compleción hidráulica



CASE SERIE 20: COMPLECIÓN HIDRÁULICA

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	30695	ACCESORIO: CONECTOR HIDRÁULICO	2	
2	133166	SOPORTE: SOLDADO DEL CARDAN	1	
3	114230	TAPA	1	
4	21856	TAPA ANTISUCIEDAD	2	
5	43848	ABRAZADERA	1	
6	187723	CUBIERTA: SINFÍN DE ALIMENTACIÓN SUPERIOR	1	
7	133280	CUBIERTA: ACOPLADORES	1	
8	156725	CUBIERTA: MANGUERA	1	
9	133165	DISCO DE BLOQUE: CARDAN	1	
10	135444	SUJETADOR: BANDA DE SUJECIÓN DE 6 PULG. DE LARGO	6	
11	49227	SUJETADOR: SUJETACABLE (VERDE)	2	
12	40702	SUJETADOR: SUJETACABLE (ROJO)	2	
13	49232	SUJETADOR: SUJETACABLE (BLANCO)	2	
14	40701	SUJETADOR: SUJETACABLE (AMARILLO)	1	
15	114141	ACCESORIO: CONECTOR HIDRÁULICO	3	
16	114142	ACCESORIO: ACOPLADOR HIDRÁULICO	3	
17	114143	ACCESORIO: ACOPLADOR HIDRÁULICO	2	
18	114140	SUJETADOR	1	
19	156758	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/2 PULG. ID 4330 MM LG 100R17	1	
20	133261	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 4.330 MM LG 100R17, CON REFUERZO DE METAL	2	
21	156909	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 5.530 MM LG 100R17	1	
22	156935	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 1.200 MM LG 100R17	1	
23	156938	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/2 PULG. ID 5.530 MM LG 100R17	1	
24	42589	MOLDURA	2	
25	109791	MOLDURA	1	
26	114229	CONECTOR	2	
27	163598	PRESILLA DE VELCRO	1	

NOTA:
(MD n.° B5668) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN CIH 2300/2500 incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

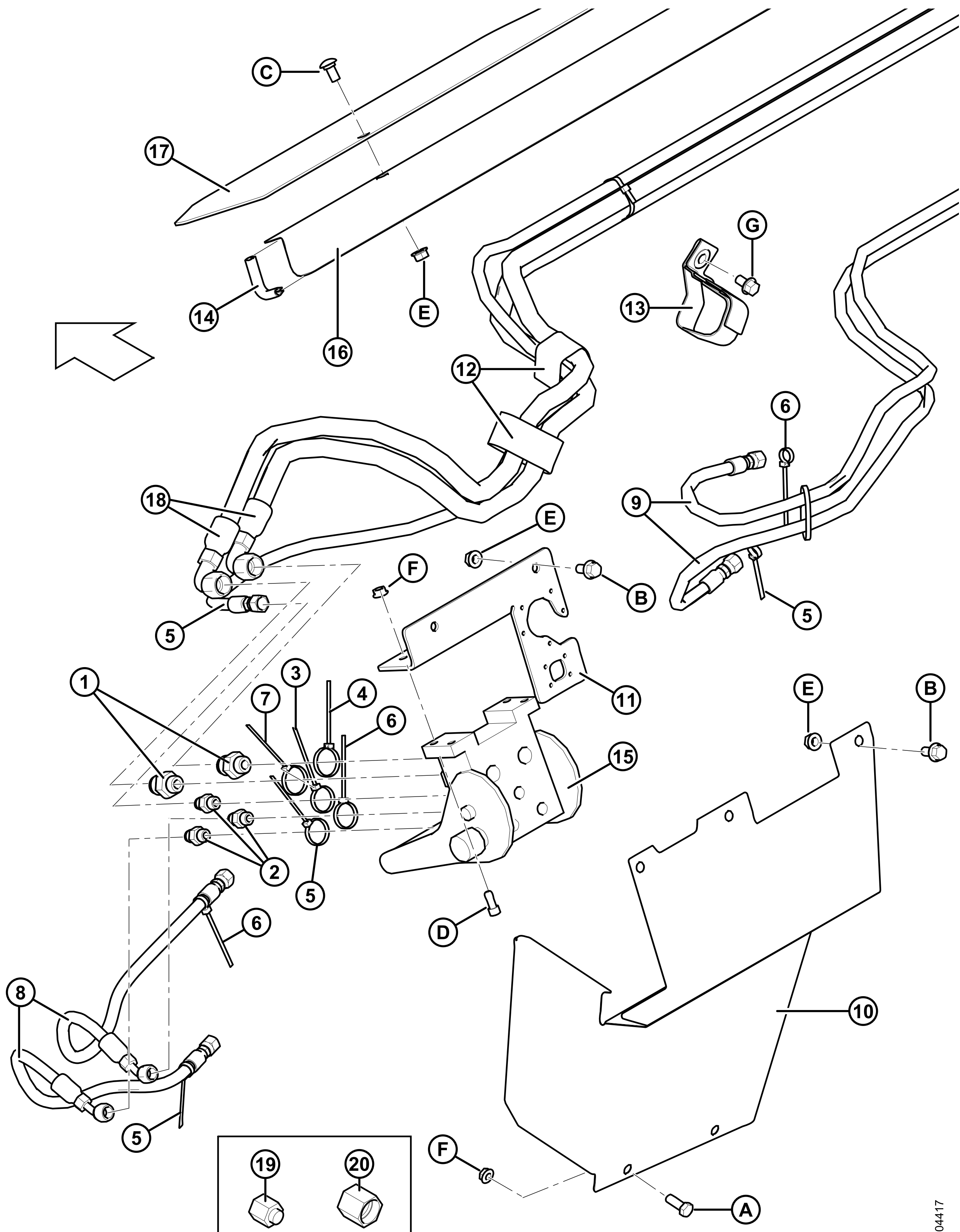

E
D
C
10
A
7
6
2
9
8
24
D
28
15
12
17
11
20
11
E
27
18
3
1
13
1
B
20
26
12
16
19
C
5
15
D
22
16
4
25
14
16
23
13
15
21
29
30
1004968

CASE SERIE 20: COMPLECIÓN HIDRÁULICA

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
28	156606	SOPORTE: ACOPLADOR HIDRÁULICO	1	
29	30813	TAPA: TUBO DE 3/8 PULG., ACCESORIO ABOCINADO DE 37° (SOLO PARA EL ENVÍO)	1	
30	108233	TAPA: TUBO DE 1/2 PULG. (SOLO PARA EL ENVÍO)	1	
A	21821	PERNO – HH FLG (LADO DENTADO) 3/8 NC X 0.75 GR 5 ZP		
B	19965	PERNO: RHSN 3/8 NC X 1,0 GR 5 ZP		
C	21863	PERNO: RHSSN 3/8 NC X 0.75 LG GR 5 ZP		
D	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		
E	101898	TORNILLO: AUTORROSCANTES 3/8 NC X 5/8 LG		

NOTA:
(MD n.° B5668) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN CIH 2300/2500 incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

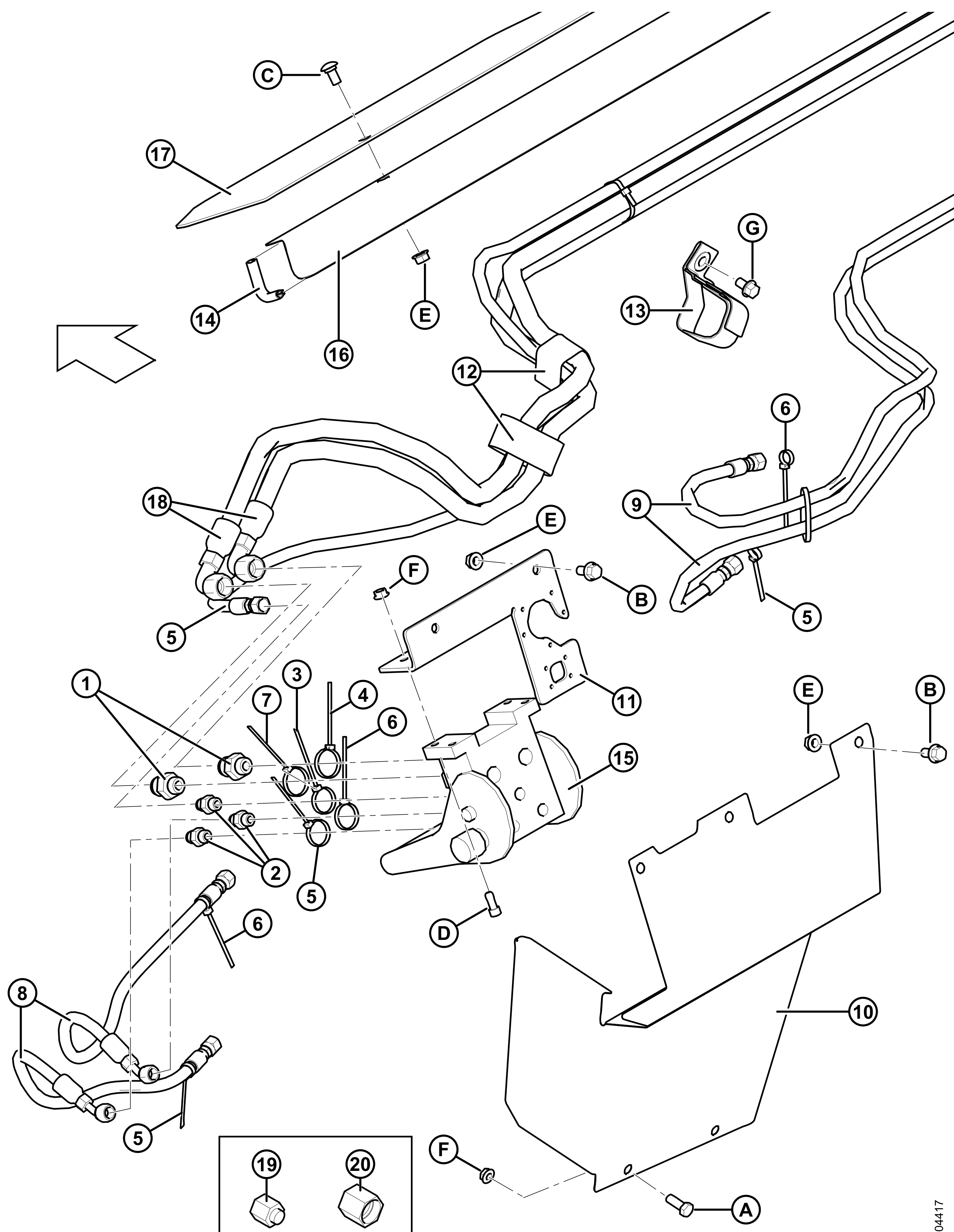
23 Case IH y New Holland CR/CX: compleción hidráulica



CASE IH Y NEW HOLLAND CR/CX: COMPLECIÓN HIDRÁULICA

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	21747	ACCESORIO: CONECTOR HIDRÁULICO	2	
2	158587	ACCESORIO: ORIFICIO DE CON. HID. DE 0.052 PULG.	3	
3	21763	SUJETADOR: SUJETACABLE (NEGRO)	1	
4	40701	SUJETADOR: SUJETACABLE (AMARILLO)	2	
5	40702	SUJETADOR: SUJETACABLE (ROJO)	4	
6	49227	SUJETADOR: SUJETACABLE (VERDE)	4	
7	49232	SUJETADOR: SUJETACABLE (BLANCO)	1	
8	133260	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 470 MM LG 100R17, CON REFUERZO DE METAL	2	
9	156759	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 4330 MM LG 100R17	3	
10	220656	CUBIERTA: ACOPLADORES	1	
11	220654	SOPORTE: ACOPLADOR HID., MÁQUINA Y PERFILADOR	1	
12	135444	SUJETADOR: BANDA DE SUJECIÓN DE 6 PULG. DE LARGO	6	
13	163598	PRESILLA DE VELCRO	1	
14	42589	MOLDURA	2	
15	153151	ACOPLADOR: MULTIPLE	1	
	129800	CUBIERTA: KIT		
	129801	PESTILLO: KIT DE BOTÓN		
	129976	ACOPLADOR: 1/4 PULG.		
	129977	ACOPLADOR: 3/8 PULG.		
16	156725	CUBIERTA: MANGUERA	1	
17	187723	CUBIERTA: SINFÍN DE ALIMENTACIÓN SUPERIOR	1	
18	156758	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/2 PULG. ID 4330 MM LG 100R17	2	
19	30813	TAPA: TUBO DE 3/8 PULG., ACCESORIO ABOCINADO DE 37° (SOLO PARA EL ENVÍO)	1	
20	108233	TAPA: TUBO DE 1/2 PULG. (SOLO PARA EL ENVÍO)	1	

NOTA:
(MD n.° B5667) – PAQUETE DE COMPLECIÓN CIH 70/8010, 71/81/9120, 72/82/9230 50/60/7088, (MD n.° B5762) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN NEW HOLLAND CR/CX incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

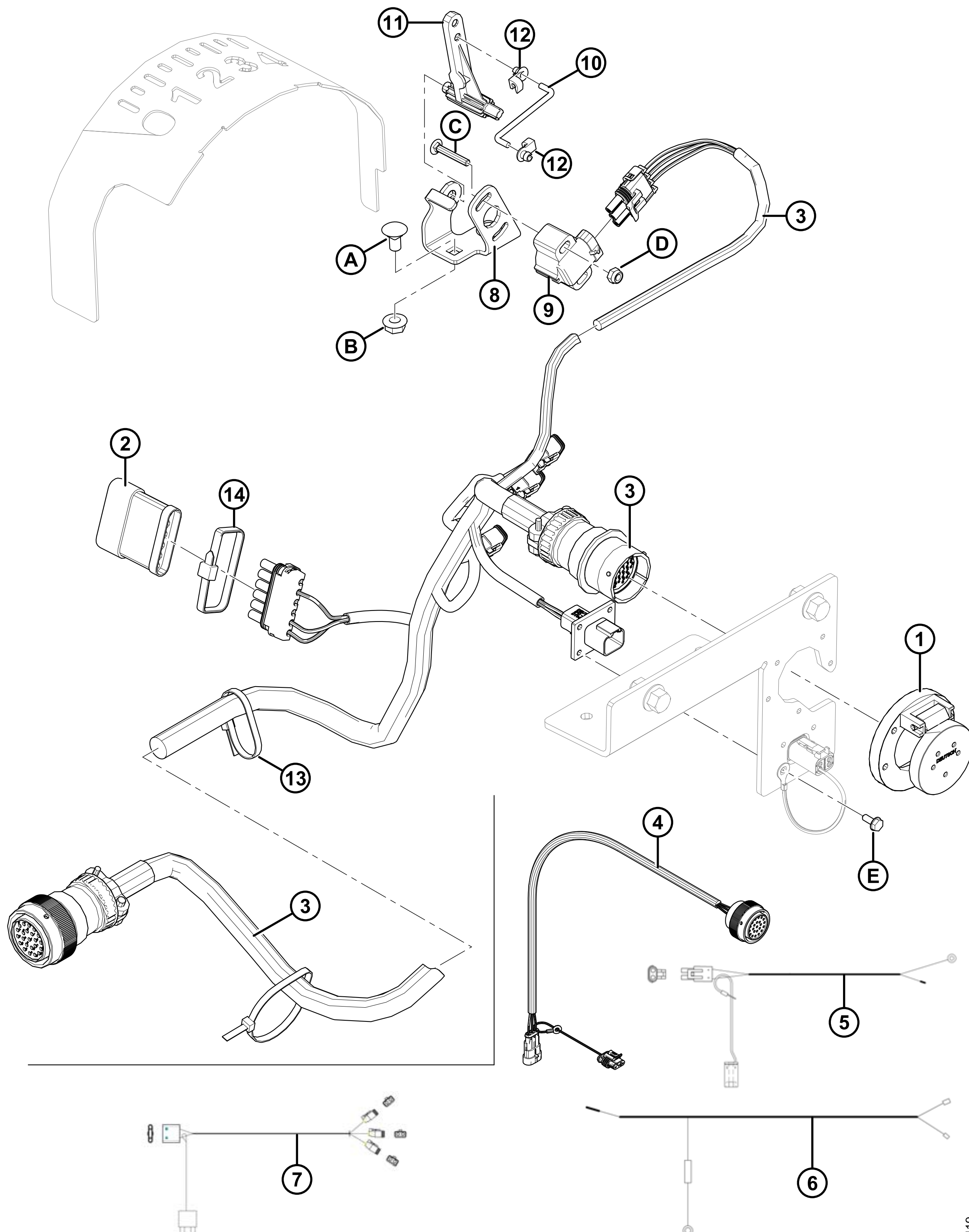

C
17
14
16
E
G
13
12
6
18
9
E
F
B
5
5
11
1
3
4
7
6
E
B
15
2
5
6
D
8
10
5
19
20
F
A
1004417

CASE IH Y NEW HOLLAND CR/CX: COMPLECIÓN HIDRÁULICA

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
A	20077	PERNO: CABEZA HEX. 3/8 NC X 1.0 TFL GR 5 NEGRO		
B	21821	PERNO – HH FLG (LADO DENTADO) 3/8 NC X 0.75 GR 5 ZP		
C	21863	PERNO: RHSSN 3/8 NC X 0.75 LG GR 5 ZP		
D	135397	PERNO: CONECTOR HD HEX. 5/16 NC X 3/4		
E	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		
F	30280	TUERCA: LADO FL PREV-TOR DT CARA LISA 0.312-18 UNC GR5		
G	101898	TORNILLO: AUTORROSCANTES 3/8 NC X 5/8 LG		

NOTA:
(MD n.° B5667) – PAQUETE DE COMPLECIÓN CIH 70/8010, 71/81/9120, 72/82/9230 50/60/7088, (MD n.° B5762) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN NEW HOLLAND CR/CX incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

24 Case serie IH/20 y New Holland CR/CX: compleción eléctrica



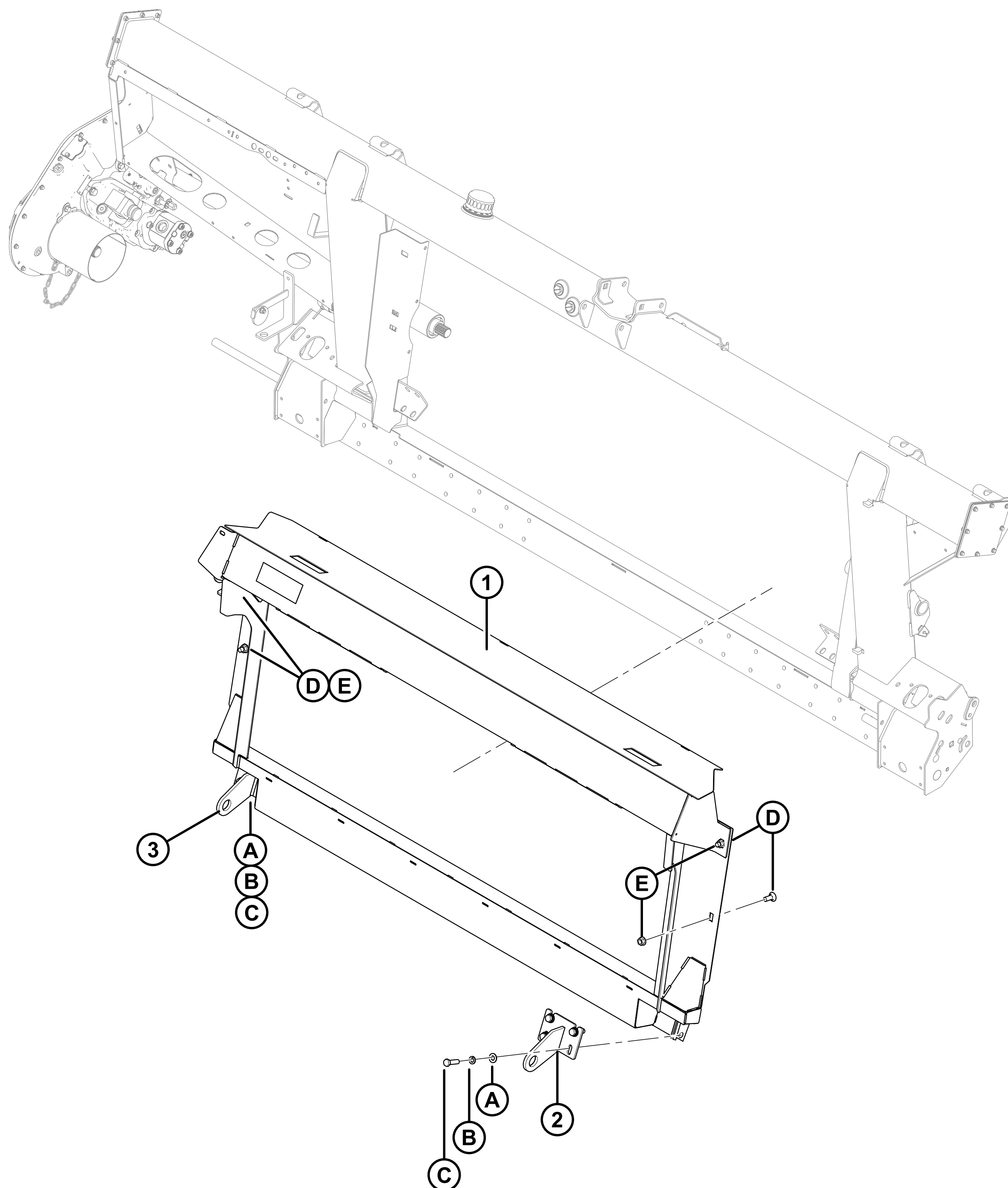
CASE SERIE IH/20 Y NEW HOLLAND CR/CX: COMPLECIÓN ELÉCTRICA

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	133277	CUBIERTA: ELÉCTRICA	1	
2	153933	RESISTOR: RECONOCIMIENTO DE CABEZAL	1	
3	220328	ARNÉS: CABLEADO (CNH)	1	
	133133	ARNÉS: CABLEADO (SOLO CASE DE LA SERIE 20)	1	
4	156612	ARNÉS: CABLEADO (SOLO CASE DE LA SERIE 20)	1	
5	153989	ARNÉS: CABLEADO, PUNTO DE CONEXIÓN DEL CABEZAL A LA CABINA (SOLO CASE DE LA SERIE 20)	1	
6	153990	ARNÉS: CABLEADO, OSCILACIÓN DE AVANCE-RETROCESO/PLATAFORMA, INTERIOR DE LA CABINA (SOLO CASE DE LA SERIE 20)	1	
7	129566	ARNÉS: CABLEADO, VÁLVULA DEL CABEZAL Y DE AVANCE-RETROCESO DEL MOLINETE (SOLO CASO DE LA SERIE 20)	1	
8	187670	SOPORTE: MONTAJE DEL SENSOR (CNH/JD/AGCO)	1	
9	158069	CONTROL: POTENCIÓMETRO	1	
10	158633	VARILLA: CONEXIÓN	1	
11	187193	BRAZO: CONTROL DEL SENSOR	1	
12	153492	CLIP: EXTREMO DE LA VARILLA	2	
13	21763	SUJETADOR: SUJETACABLE (NEGRO)	3	
14	30753	SUJETADOR: SUJETACABLE	1	
A	135305	PERNO: RHSN 5/16 NC X 0,63 GR 5 ZP		
B	30280	TUERCA: BRIDA LATERAL LK CARA LISA 5/16 NC GR 5 ZP		
C	136018	PERNO: RD HD, CUELLO SQ, n.° 10-24 NC X 1.25 PULG. LG		
D	105197	TUERCA: BLOQUEO HEX. 187-24 UNC		
E	42292	TORNILLO: AUTORROSCANTE, ARANDELA HEX. HD n.° 10-24 NC X 1.25 PULG. LG		

NOTA:

(MD n.° B5667) – PAQUETE DE COMPLECIÓN CIH 70/8010, 71/81/9120, 72/82/9230 50/60/7088, (MD n.° B5762) – PAQUETE DE COMPLECIÓN NEW HOLLAND CR/CX, (MD n.° B5668) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN CIH 2300/2500 incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

25 John Deere Series 50/60/70: compleción del adaptador



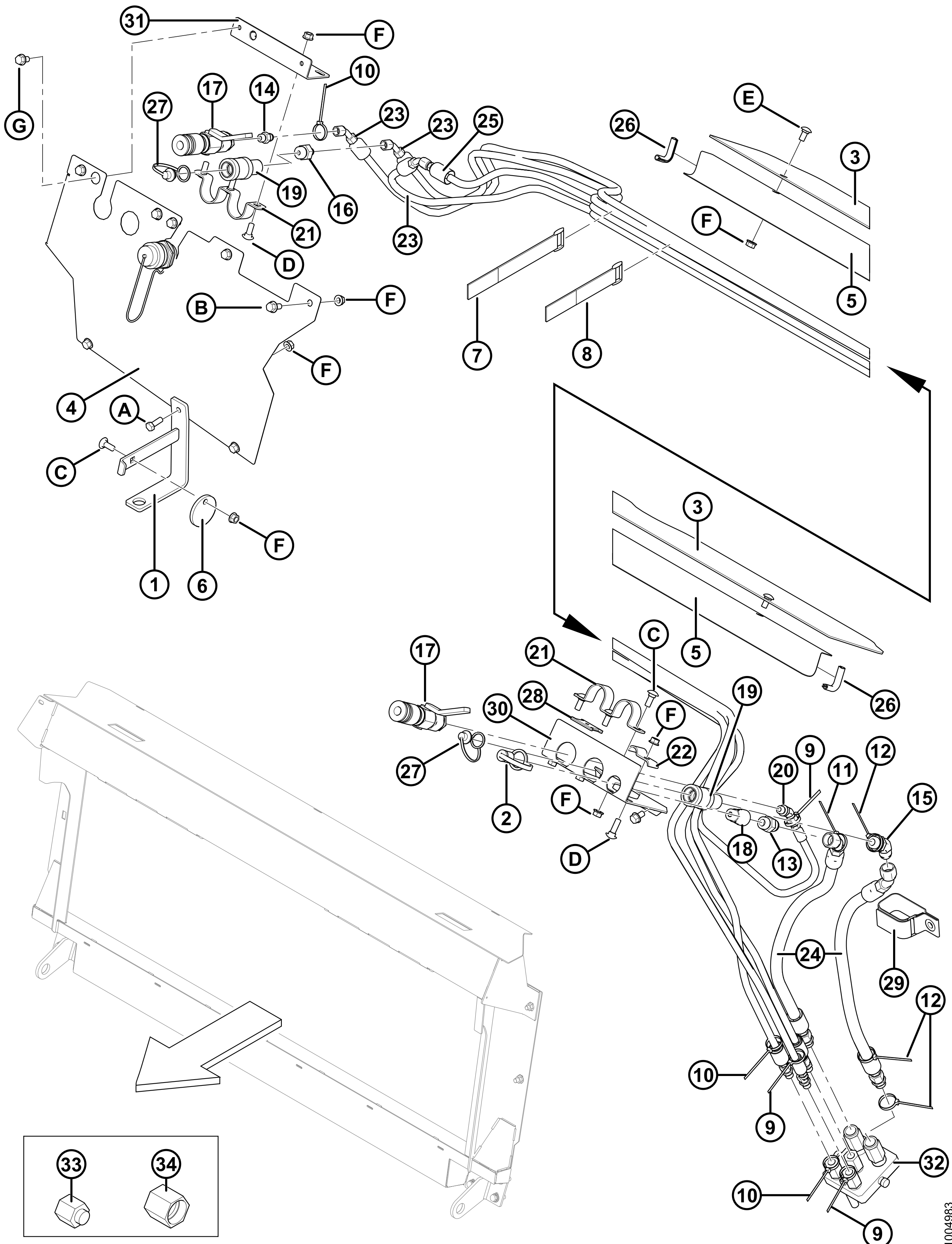
1004957

JOHN DEERE SERIES 50/60/70: COMPLECIÓN DEL ADAPTADOR

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	151926	BASTIDOR: SOLDADO (JD), SUPERFICIE NIVELADA	1	
2	151942	SOPORTE DERECHA SOLDADO	1	
3	151941	SOPORTE: SOLDADURA IZQUIERDA	1	
A	18599	ARANDELA: PLANA SAE 17/32 ID X 1 1/16 PULG. OD ZP		
B	18638	ARANDELA: TRABA REG DE 1/2 pulgadas NOM ID ZP		
C	50072	PERNO: HH 1/2 NC X 1.75 TFL GR 5 ZP		
D	21471	PERNO: RHSN 1/2 NC X 1.25 GR 5 ZP		
E	50186	TUERCA: TRABA DE LA BRIDA, CARA SM DT 0.500-13 UNC GR5		

NOTA:
(MD n.° B5670) – PAQUETE DE COMPLECIÓN JD DE LA SERIE 50 (MD n.° B5669) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN JD DE LAS SERIES 60/70 incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

26 John Deere serie 50: compleción hidráulica

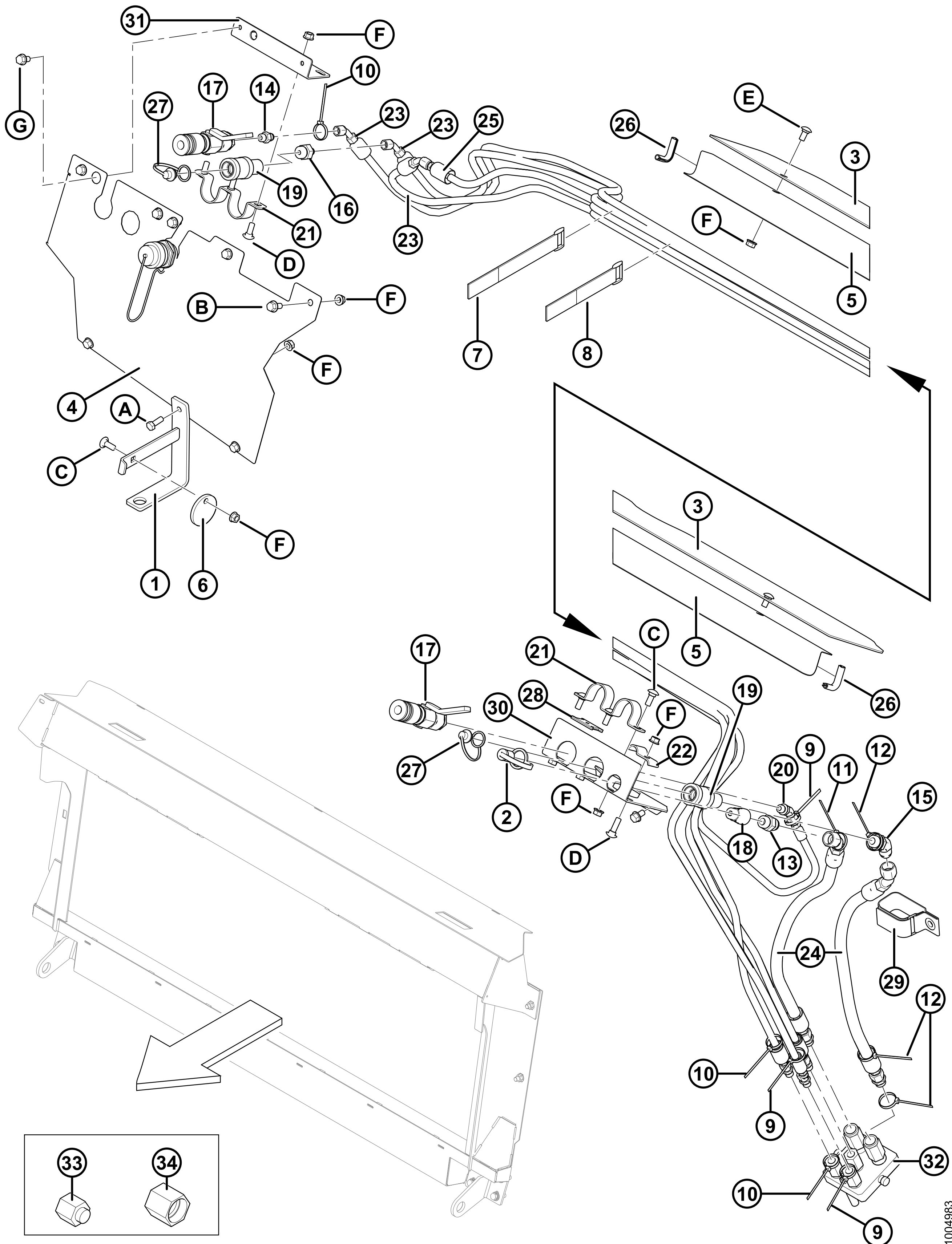


JOHN DEERE SERIE 50: COMPLECIÓN HIDRÁULICA

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	133166	SOPORTE: SOLDADO DEL CARDAN	1	
2	21856	TAPA ANTISUCIEDAD	1	
3	187723	CUBIERTA: SINFÍN DE ALIMENTACIÓN SUPERIOR	1	
4	133280	CUBIERTA: ACOPLADORES	1	
5	156725	CUBIERTA: MANGUERA	1	
6	133165	DISCO: TRABA, MANDO	1	
7	135444	SUJETADOR: BANDA DE SUJECIÓN DE 6 PULG. DE LARGO	3	
8	135443	SUJETADOR: BANDA DE SUJECIÓN DE 4 PULG. DE LARGO	3	
9	49227	SUJETADOR: SUJETACABLE (VERDE)	3	
10	40702	SUJETADOR: SUJETACABLE (ROJO)	3	
11	49232	SUJETADOR: SUJETACABLE (BLANCO)	1	
12	40701	SUJETADOR: SUJETACABLE (AMARILLO)	3	
13	30695	ACCESORIO: CONECTOR HID., ROSCA RECTA CORTA, SAE 070120-10-10	1	
14	15903	ACCESORIO: CONECTOR HID., ROSCA RECTA CORTA, SAE 070120-6-6	1	
15	50103	ACCESORIO: CODO 45° HID. C/W ANILLO EN O	1	
16	114141	ACCESORIO: CONECTOR HID., ROSCA RECTA CORTA, SAE 070120-6-10	1	
17	114120	ACCESORIO: ACOPLADOR HID. DE ACERO NO ALEADO, ACCESORIO DE AVANCE-RETROCESO HEMBRA JOHN DEERE CON CIERRE DE PALANCA	2	
18	114142	ACCESORIO: ACOPLADOR HID., MACHO, CASE	1	
19	114143	ACCESORIO: ACOPLADOR HID. DE ACERO NO ALEADO	2	
20	30284	ACCESORIO: CODO 45° HID. C/W ANILLO EN O	1	
21	114140	SUJETADOR	2	
22	29934	SUJETADOR	1	
23	133261	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 4.330 MM LG, 100R17, CON REFUERZO DE METAL	3	
24	156940	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/2 PULG. ID 1200 MM LG, 100R17, CON REFUERZO DE METAL	2	
25	133730	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 3430 MM LG, 100R17, CON REFUERZO DE METAL	1	

NOTA:
(MD n.° B5670) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN JD DE LA SERIE 50 incluye paquetes de compleción de adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

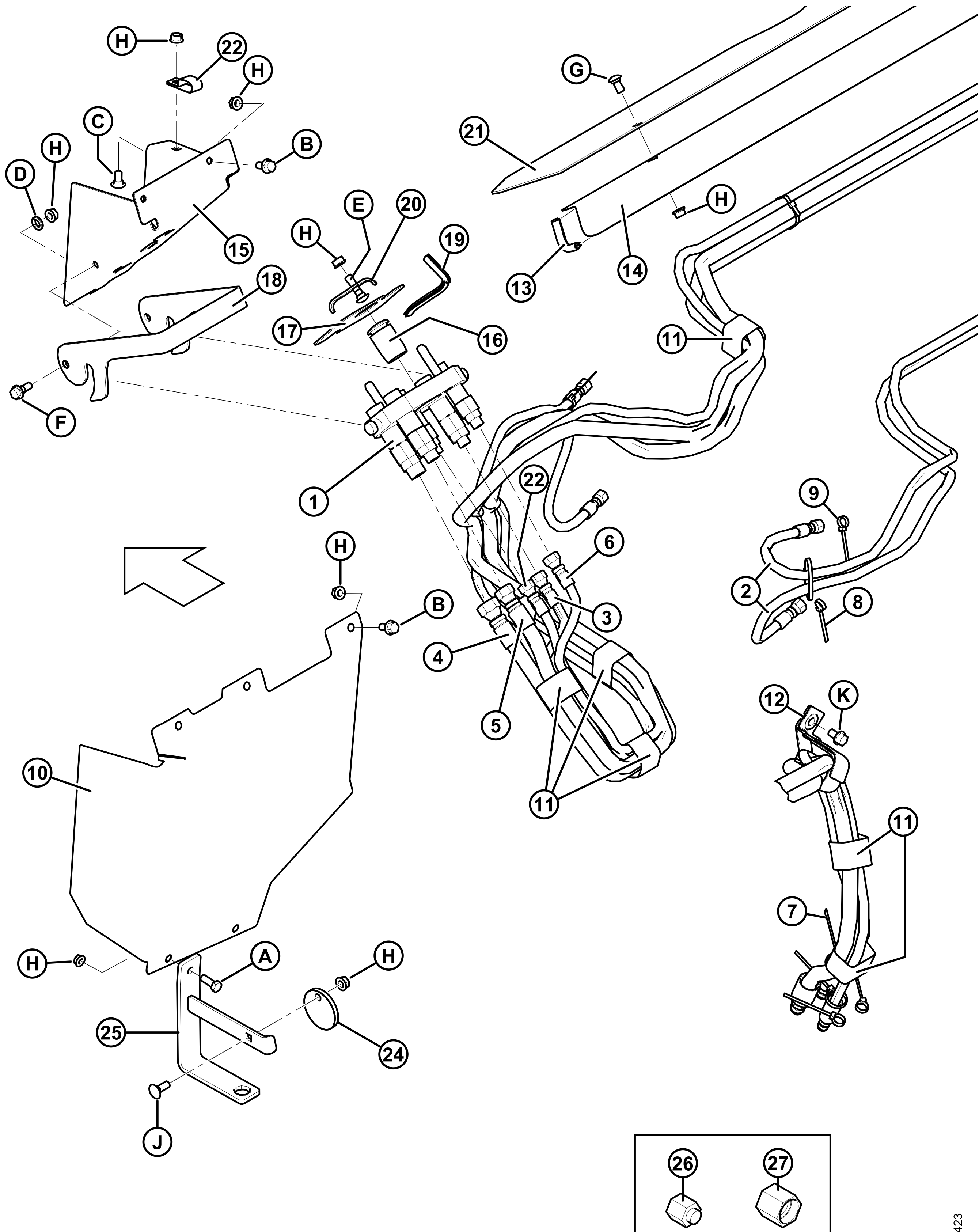
JOHN DEERE SERIE 50: COMPLECIÓN HIDRÁULICA



Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
26	42589	MOLDURA	2	
27	21858	CONECTOR: ANTISUCIEDAD	2	
28	158253	ESPACIADOR: MTG ACOPLADOR	2	
29	163598	PRESILLA DE VELCRO	1	
30	156967	SOPORTE: ACOPLADOR HID. DER.	1	
31	156606	SOPORTE: ACOPLADOR HID.	1	
32	135238	ACOPLADOR: MULTICONEXIÓN	1	
	111981	KIT DEL SELLO: ACOPLADOR DE 1/4 PULG.	3	
	111982	KIT DEL SELLO: ACOPLADOR DE 3/8 PULG.	2	
	111983	KIT: TORNILLO	1	
	111984	KIT: PASADOR	1	
	111985	ACOPLADOR: 3/8 PULG. (LARGO)	1	
	111986	ACOPLADOR: 1/4 PULG.	3	
	111987	ACOPLADOR: 3/8 PULG. (CORTO)	1	
33	30813	TAPA: TUBO DE 3/8 PULG., ACCESORIO ABOCINADO DE 37° (SOLO PARA EL ENVÍO)	1	
34	108233	TAPA: TUBO DE 1/2 PULG. (SOLO PARA EL ENVÍO)	1	
A	20077	PERNO: CABEZA HD 3/8 NC X 1.0 LG GR 5 ZP		
B	21821	PERNO – HH FLG (LADO DENTADO) 3/8 NC X 0.75 GR 5 ZP		
C	19965	PERNO: RHSN 3/8 NC X 1,0 GR 5 ZP		
D	19966	PERNO: RHSN 3/8 NC X 1,25 LG GR 5 ZP		
E	21863	PERNO: RHSSN 3/8 NC X 0.75 LG GR 5 ZP		
F	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		
G	101898	TORNILLO: AUTORROSCANTES 3/8 NC X 5/8 LG		

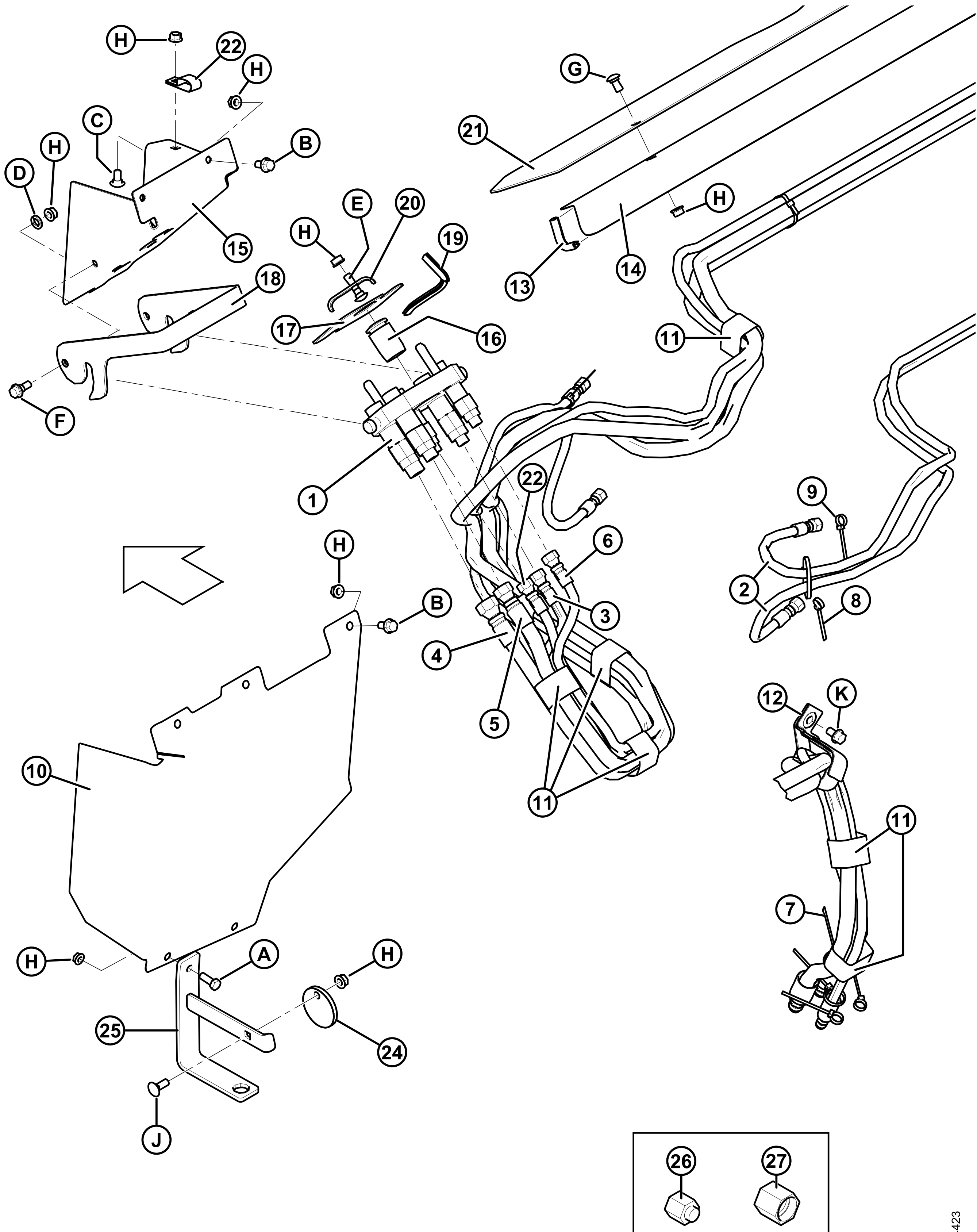
NOTA:
(MD n.° B5670) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN JD DE LA SERIE 50 incluye paquetes de compleción de adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

27 John Deere serie 60/70: compleción hidráulica



Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	129120	ACOPLADOR: MÚLTIPLE, JOHN DEERE SERIE 60	1	
	129859	KIT DE SELLO: ACOPLADOR MÚLTIPLE DE 3/8 PULG. DE LA SERIE 60	3	
	129860	KIT DE SELLO: ACOPLADOR MÚLTIPLE DE 1/2 PULG. DE LA SERIE 60	2	
2	156759	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 4330 MM LG 100R17	2	
3	156910	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 5.530 MM LG 100R17	1	
4	156939	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/2 PULG. ID 5.530 MM LG 100R17	1	
5	156970	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/2 PULG. ID 5.530 MM LG 100R17, CON REFUERZO DE METAL	1	
6	220657	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 1.450 MM LG 100R17	1	
7	40701	SUJETADOR: SUJETACABLE (AMARILLO)	1	
8	40702	SUJETADOR: SUJETACABLE (ROJO)	3	
9	49227	SUJETADOR: SUJETACABLE (VERDE)	3	
10	133268	CUBIERTA: ACOPLADORES	1	
11	135444	SUJETADOR: BANDA DE SUJECIÓN DE 6 PULG. DE LARGO	10	
12	163598	PRESILLA DE VELCRO	1	
13	42589	MOLDURA	2	
14	156725	CUBIERTA: MANGUERA	1	
15	133270	SOPORTE: ACOPLADOR (JD 60)	1	
16	129148	CONECTOR: GOMA	1	
17	129149	ALMOHADILLA: GOMA	1	
18	129143	PESTILLO: CIERRE DE ACOPLADOR	1	
19	109791	MOLDURA	1	
20	103351	SUJETADOR	1	
21	187723	CUBIERTA: SINFÍN DE ALIMENTACIÓN SUPERIOR	1	
22	135234	ABRAZADERA: MANGUERA DOBLE AISLADA	1	

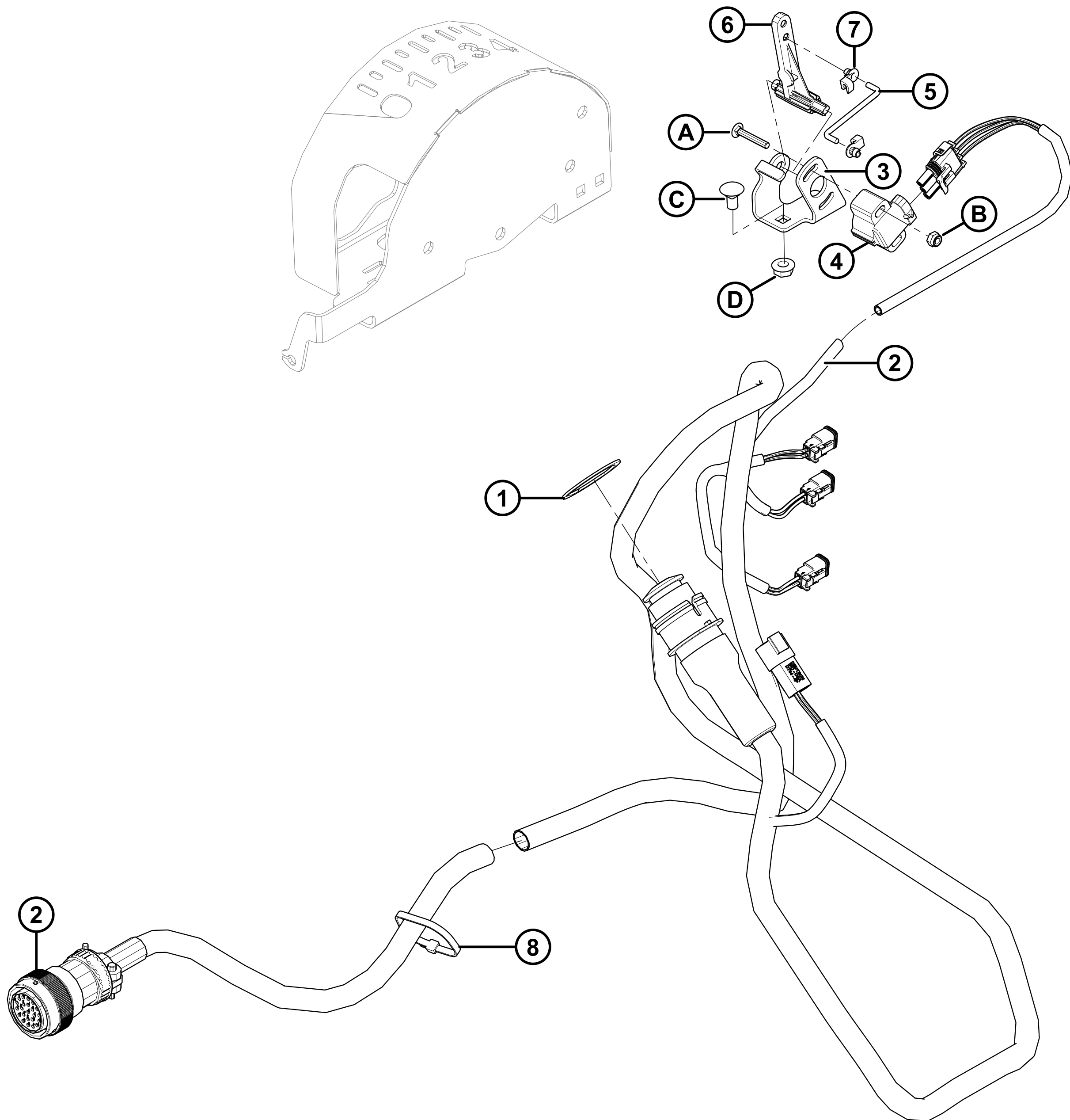
NOTA:
(MD n.° B5669) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN JD DE LA SERIE 60/70 incluye paquetes de compleción de adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.


H
22
H
C
B
H
D
15
E
20
19
H
18
17
16
1
F
G
21
H
14
13
11
22
9
6
2
8
3
4
5
11
H
B
10
12
K
11
7
H
A
H
25
24
J
26
27
1004423

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
23	220658	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 1.650 MM LG 100R17	1	
24	133165	DISCO: TRABA, MANDO	1	
25	133166	SOPORTE: SOLDADO DEL CARDAN	1	
26	30813	TAPA: TUBO DE 3/8 PULG., ACCESORIO ABOCINADO DE 37° (SOLO PARA EL ENVÍO)	1	
27	108233	TAPA: TUBO DE 1/2 PULG. (SOLO PARA EL ENVÍO)	1	
A	20077	PERNO: CABEZA HD 3/8 NC X 1.0 LG GR 5 ZP		
B	21821	PERNO – HH FLG (LADO DENTADO) 3/8 NC X 0.75 GR 5 ZP		
C	21472	PERNO: RHSN 3/8 NC X 0,75 GR 5 ZP		
D	18652	ARANDELA: TRABA REG DE 7/16 PULG. NOM ID ZP		
E	21484	PERNO: RHSN 3/8 NC X 1,5 LG GR 5 ZP		
F	27647	PERNO: RESALTO		
G	21863	PERNO: RHSSN 3/8 NC X 0.75 LG GR 5 ZP		
H	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		
J	19965	PERNO: RHSN 3/8 NC X 1,0 GR 5 ZP		
K	101898	TORNILLO: AUTORROSCANTES 3/8 NC X 5/8 LG		

NOTA:
(MD n.° B5669) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN JD DE LA SERIE 60/70 incluye paquetes de compleción de adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

28 John Deere Series 50/60/70: compleción eléctrica

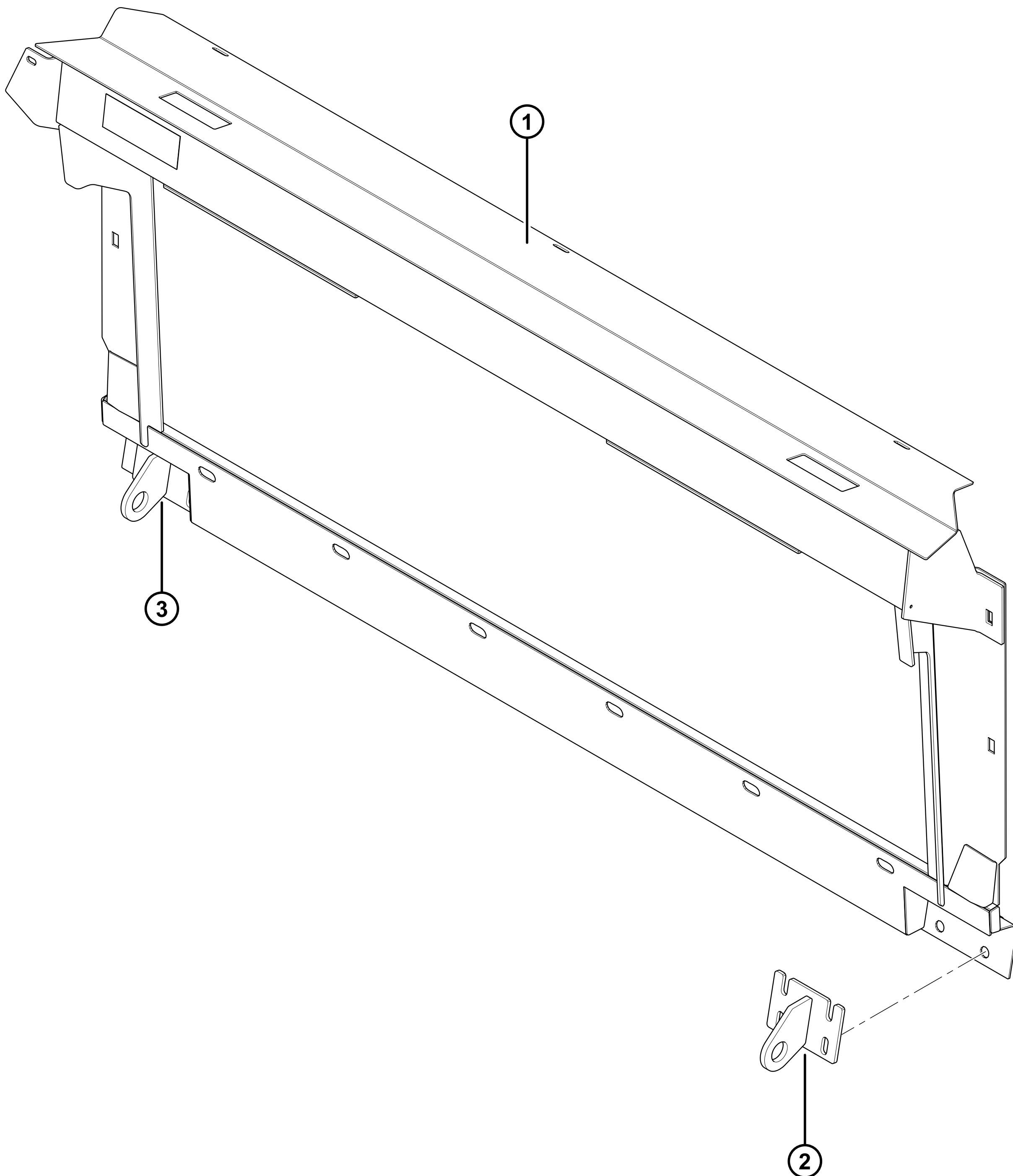


Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	135267	ANILLO: RETÉN EXT. INVERTIDO	1	
2	220330	ARNÉS: CABLEADO (JD SERIES 60/70)	1	
	156614	ARNÉS: CABLEADO (JD SERIE 50)	1	
3	187670	SOPORTE: MONTAJE DEL SENSOR (CNH/JD/AGCO)	1	
4	158069	CONTROL: POTENCIÓMETRO	1	
5	158633	VARILLA: CONEXIÓN	1	
6	187193	BRAZO: CONTROL DEL SENSOR	1	
7	153492	CLIP: EXTREMO DE LA VARILLA	2	
8	21763	SUJETADOR: SUJETACABLE (NEGRO)	3	
A	136018	PERNO: RHSN, n.° 10-24 NC X 1.25 PULG. LG		
B	105197	TUERCA: BLOQUEO HEX. 187-24 UNC		
C	135305	PERNO: RHSN 5/16 NC X 0,63 GR 5 ZP		
D	30280	TUERCA: BRIDA LATERAL LK CARA LISA 5/16 NC GR 5 ZP		

NOTA:

(MD n.° B5670) – PAQUETE DE COMPLECIÓN JD DE LA SERIE 50 (MD n.° B5669) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN JD DE LAS SERIES 60/70 incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

29 Bastidor maestro de contorno soldado John Deere

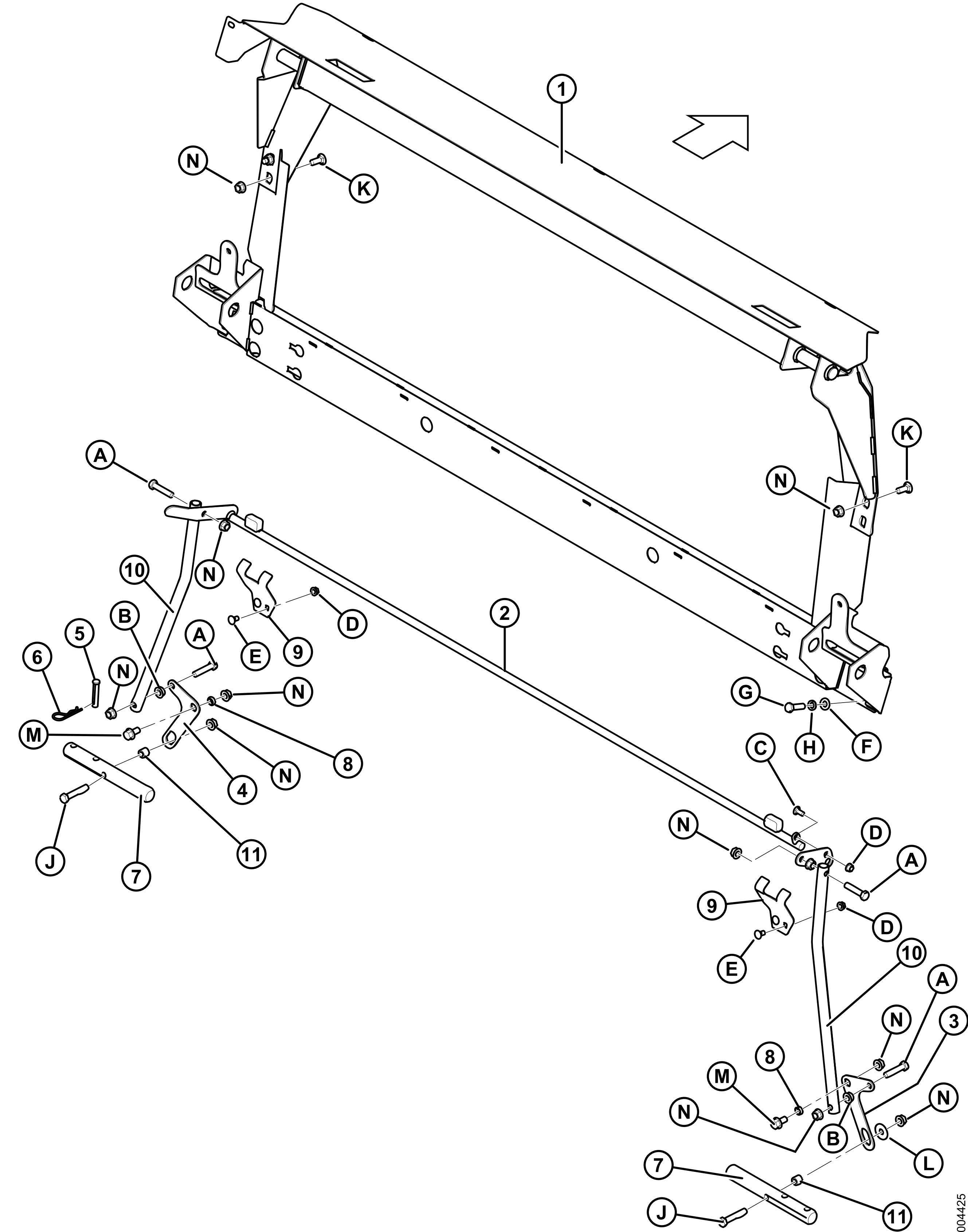


BASTIDOR MAESTRO DE CONTORNO SOLDADO JOHN DEERE

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	220928	BASTIDOR: SOLDADURA MAESTRA DE CONTORNO JOHN DEERE	1	
2	156989	SOPORTE: SOLDADURA MAESTRA DE CONTORNO JD (DERECHA)	1	
3	156986	SOPORTE: SOLDADURA MAESTRA DE CONTORNO JD (IZQUIERDA)	1	

NOTA:
John Deere: Bastidor de transición maestro de contorno: Se vende como opción de rendimiento únicamente. Para ver las unidades de línea de producción (piezas), consulte la Sección *25 John Deere Series 50/60/70: compleción del adaptador, página 79*.

30 Lexion: compleción del adaptador



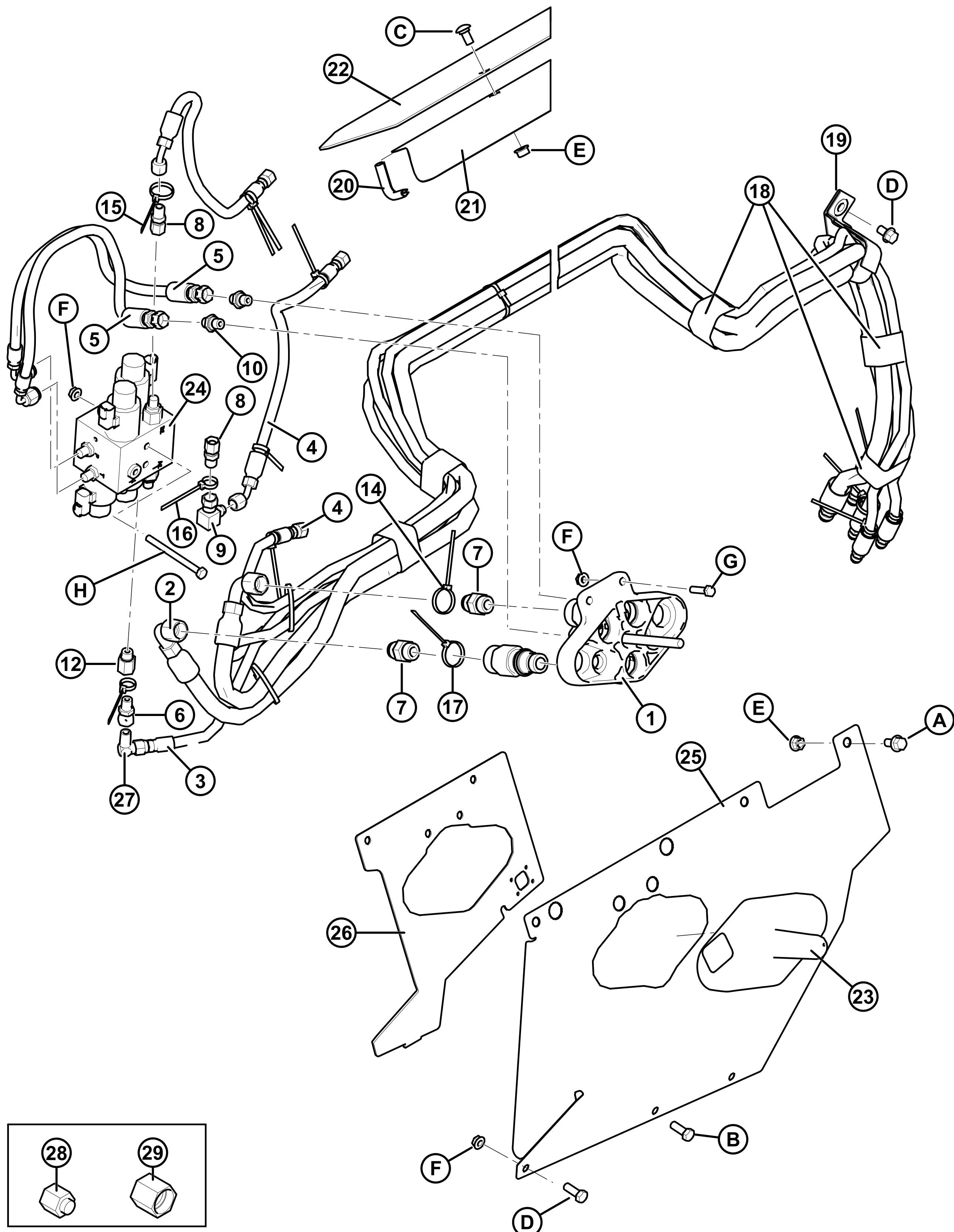
LEXION: COMPLECIÓN DEL ADAPTADOR

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	**245359**	**BASTIDOR: CONJUNTO, TRANSICIÓN LEXION**	**1**	
2	156232	PESTILLO: SOLDADURA	1	
3	156784	PALANCA (DER.)	1	
4	156779	PALANCA (IZQ.)	2	
5	19809	PASADOR: HORQUILLA	1	
6	13125	PASADOR: CABELLO	1	
7	133138	EJE	2	
8	133439	ESPACIADOR	2	
9	**245246**	**SOPORTE: CONTROLADOR DE BLOQUEO**	**2**	
10	156783	TUBO: CONEXIÓN	2	
11	156780	COJINETE	2	
A	30833	PERNO: HH 1/2 NC X 2,25 TFL GR 5 ZP		
B	21383	TUERCA: BRIDA 0.500-13 UNC (LADO DENTADO)		
C	21863	PERNO: RHSSN 3/8 NC X 0.75 LG GR 5 ZP		
D	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		
E	21472	PERNO: RHSN 3/8 NC X 0,75 GR 5 ZP		
F	18599	ARANDELA: PLANA SAE 17/32 ID X 1 1/16 PULG. OD ZP		
G	50072	PERNO: HH 1/2 NC X 1.75 TFL GR 5 ZP		
H	18638	ARANDELA: TRABA REG DE 1/2 PULG. NOM ID ZP		
J	21880	PERNO: HH 1/2 NC X 2,75 LG GR 5 ZP		
K	21471	PERNO: RHSN 1/2 NC X 1.25 GR 5 ZP		
L	32247	ARANDELA – PLANA		
M	21449	PERNO – HH FLG (LADO DENTADO) 1/2 NC X 1,0 GR 5 ZP		
N	50186	TUERCA: TRABA DE LA BRIDA, CARA SM DT 0.500-13 UNC GR5		

NOTA:

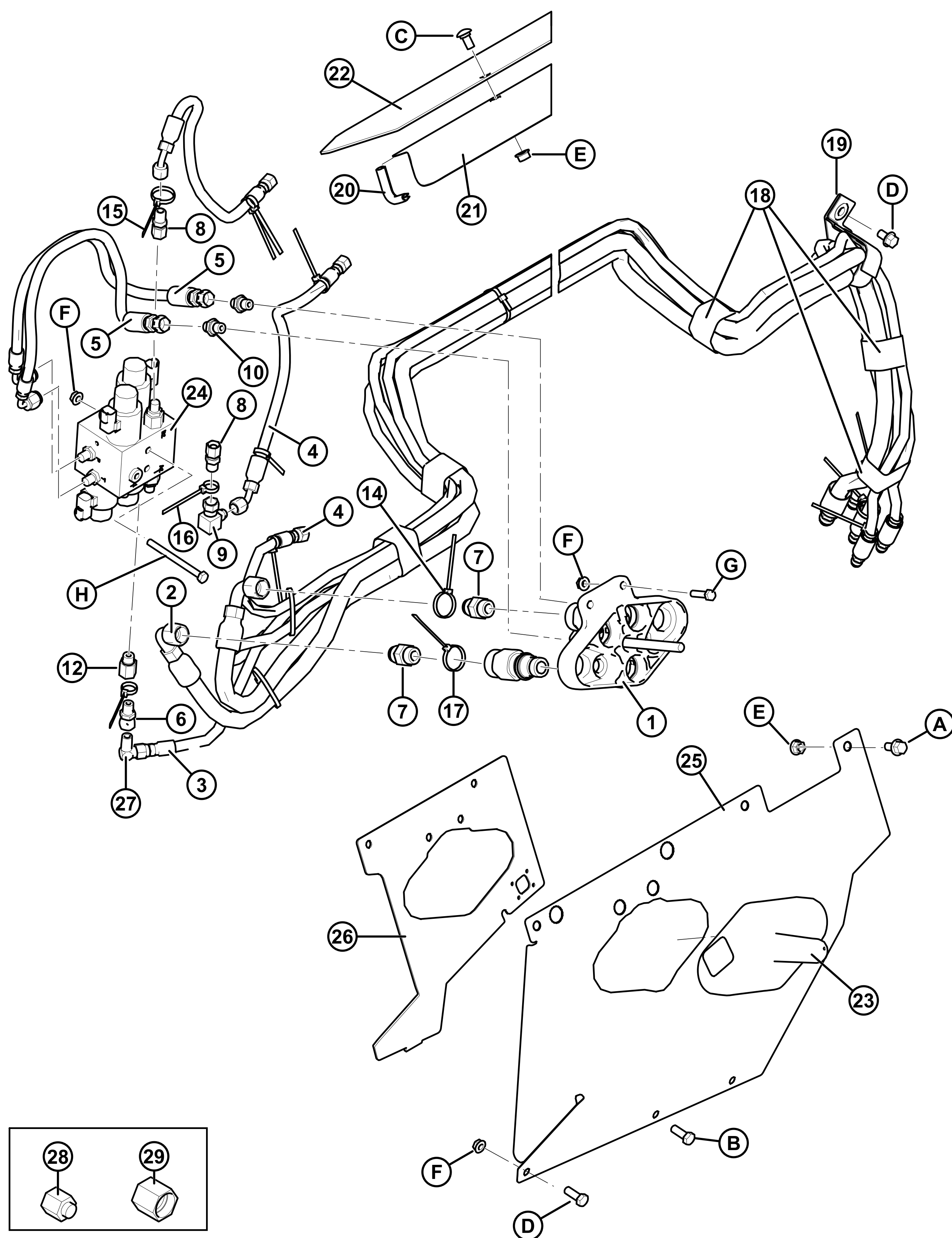
(MD n.° B5672) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN LEXION de las series 500/600/700 incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

31 Lexion series 500/700: compleción hidráulica



Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	190866	ACOPLADOR: MULTICONEXIÓN LEXION	1	
2	156758	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/2 PULG. ID 4330 MM LG 100R17	2	
3	156759	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 4330 MM LG 100R17	3	
4	133260	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 470 MM LG 100R17, CON REFUERZO DE METAL	2	
5	129962	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 500 MM LG 100R17, CON REFUERZO DE METAL	2	
6	30302	ACCESORIO: CONECTOR HID. ORIFICIO DE 0.052 PULG. DE DIÁM.	1	
7	30695	ACCESORIO: CONECTOR HID., ROSCA RECTA CORTA, SAE 070120-10-10	2	
8	103921	ACCESORIO: ADAPTADOR HID., ACCESORIO ABOCINADO M14-1.5 COMPRESIÓN MÉTRICA X N.° 6 37°	2	
9	106717	ACCESORIO: CODO DE 90° HIDRÁULICO	1	
10	129961	ACCESORIO: UNIÓN HID.	2	
12	135425	ACCESORIO: ADAPTADOR HIDRÁULICO	1	
14	40701	SUJETADOR: SUJETACABLE (AMARILLO)	2	
15	40702	SUJETADOR: SUJETACABLE (ROJO)	5	
16	49227	SUJETADOR: SUJETACABLE (VERDE)	5	
17	49232	SUJETADOR: SUJETACABLE (BLANCO)	1	
18	135444	SUJETADOR: BANDA DE SUJECIÓN DE 6 PULG. DE LARGO	6	
19	163598	PRESILLA DE VELCRO	1	
20	42589	MOLDURA	2	
21	156725	CUBIERTA: MANGUERA	1	
22	187723	CUBIERTA: SINFÍN DE ALIMENTACIÓN SUPERIOR	1	
23	129481	CUBIERTA	1	
24	129963	VÁLVULA: HIDRÁULICA (PROVEEDOR n.° CLAAS 039 841.1)	1	
25	187976	CUBIERTA: ACOPLADORES	1	
26	187977	SUJETADOR: ACOPLADOR	1	

NOTA:
(MD n.° B5672) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN LEXION de las series 500/600/700 incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

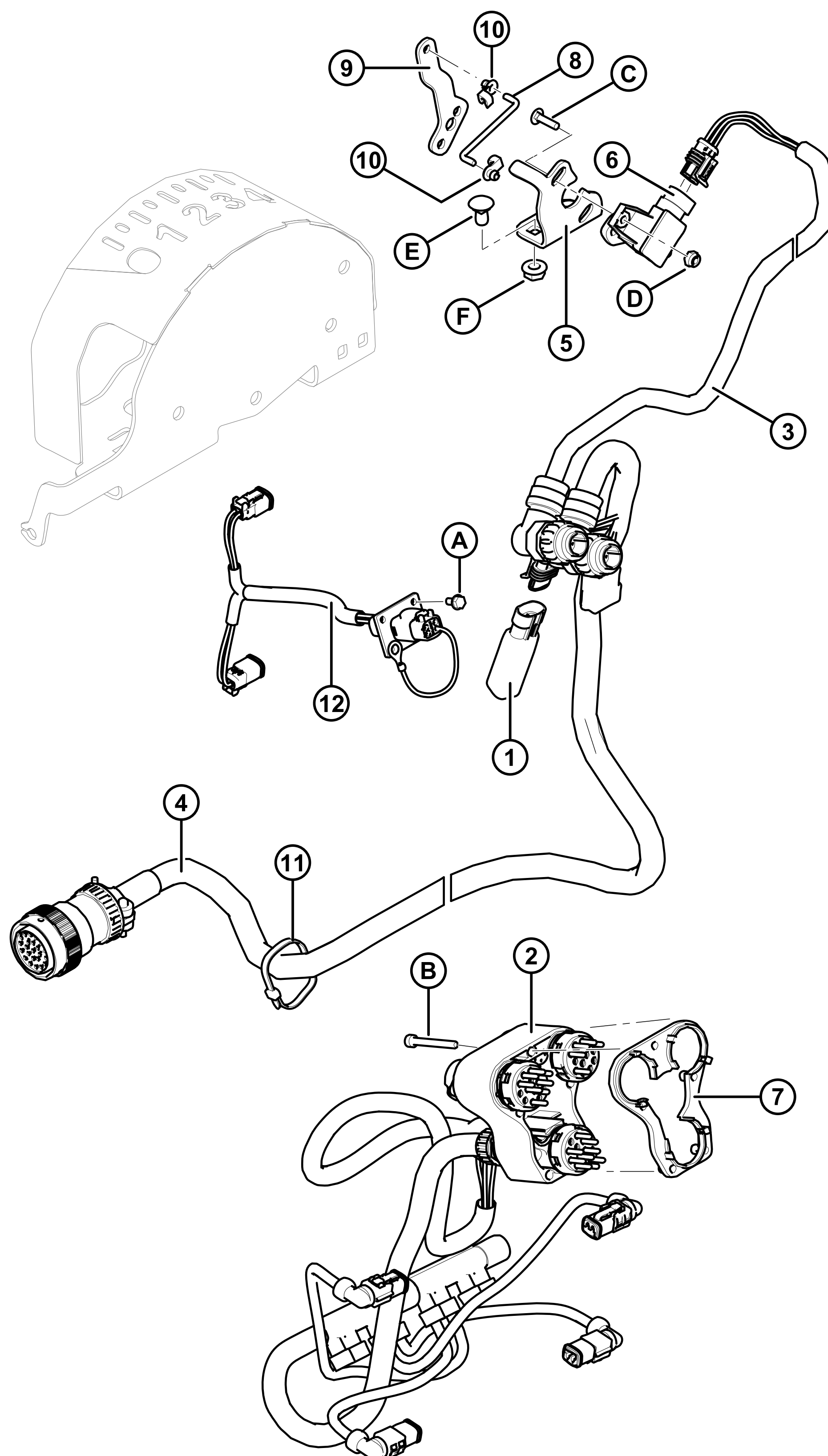

C
22
20
21
E
19
18
D
15
8
5
5
F
10
24
8
4
14
4
7
F
G
16
9
H
2
12
6
3
27
7
17
1
E
A
25
26
23
B
F
D
28
29
1004426

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
27	30281	ACCESORIO: CODO DE 90° HIDRÁULICO	1	
28	30813	TAPA: TUBO DE 3/8 PULG., ACCESORIO ABOCINADO DE 37° (SOLO PARA EL ENVÍO)	1	
29	108233	TAPA: TUBO DE 1/2 PULG. (SOLO PARA EL ENVÍO)	1	
A	21821	PERNO – HH FLG (LADO DENTADO) 3/8 NC X 0.75 GR 5 ZP		
B	20077	PERNO: CABEZA HD 3/8 NC X 1.0 LG GR 5 ZP		
C	21863	PERNO: RHSSN 3/8 NC X 0.75 LG GR 5 ZP		
D	101898	TORNILLO: AUTORROSCANTES 3/8 NC X 5/8 LG		
E	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		
F	30280	TUERCA: LADO FL PREV-TOR DT CARA LISA 0.312-18 UNC GR5 ZN		
G	21526	PERNO: HH 5/16 NC X 1.25 LG GR 5 ZP		
H	50235	PERNO: HH 5/16 NC X 3,75 LG GR 5 ZP		

NOTA:

(MD n.° B5672) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN LEXION de las series 500/600/700 incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

32 Lexion series 500/700: compleción eléctrica



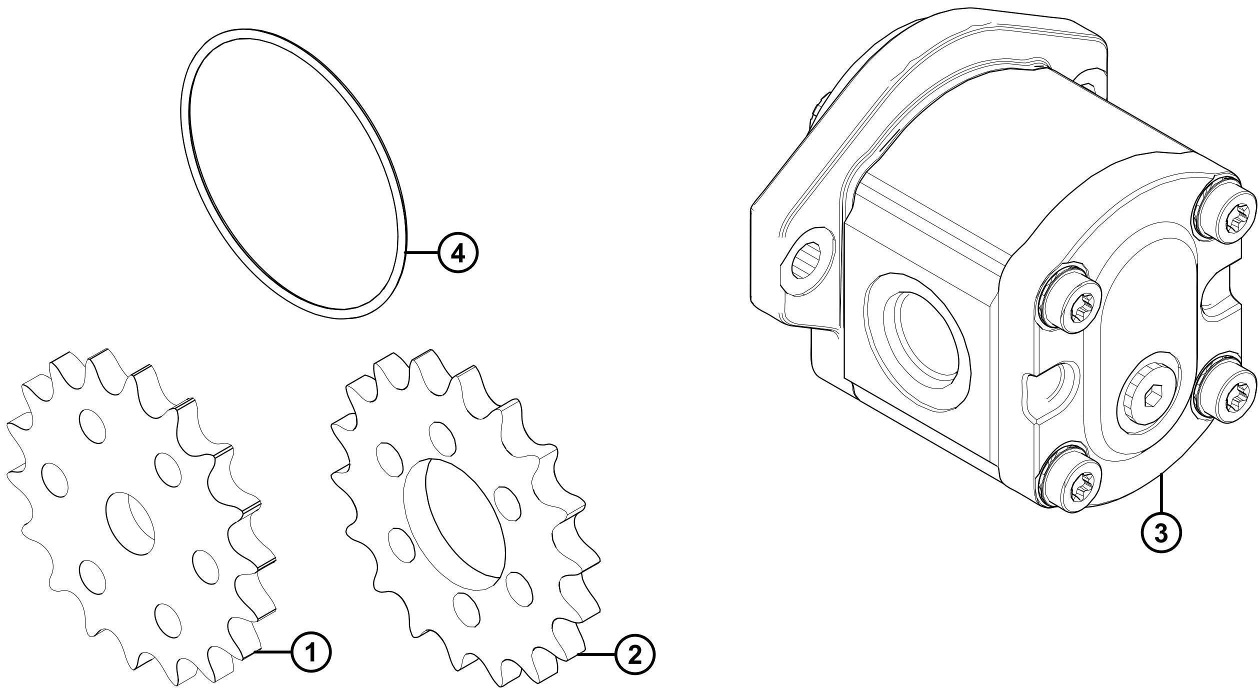
LEXION SERIES 500/700: COMPLECIÓN ELÉCTRICA

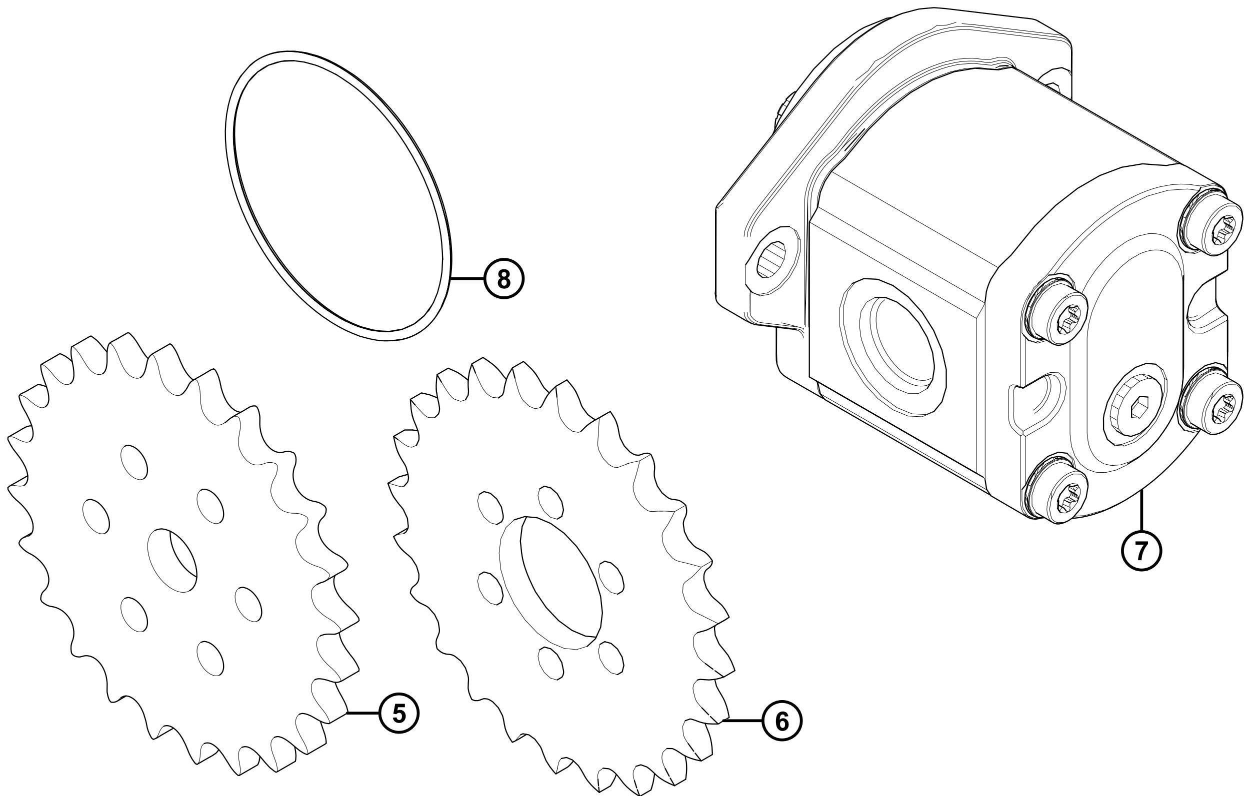
Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	133683	REGULADOR: VOLTAJE	1	
2	129772	ARNÉS: CABLEADO, 2 FUNCIONES CLAAS 500 CON CONECTOR ELÉCTRICO ALEMÁN	1	
3	220340	ARNÉS: CABLEADO LEXION AHHC	1	
4	220354	ARNÉS: CABLEADO LEXION	1	
5	187686	SOPORTE: MONTAJE DEL SENSOR LEXION 12 V	1	
6	158666	SENSOR: ÁNGULO (LEXION)	1	
7	129773	ESPACIADOR: ARNÉS DE CABLEADO	1	
8	158633	VARILLA: CONEXIÓN	1	
9	156268	BRAZO: LEXION 12 V	1	
10	153492	CLIP: EXTREMO DE LA VARILLA	2	
11	21763	SUJETADOR: SUJETACABLE (NEGRO)	4	
12	220396	ARNÉS: CABLEADO, VÁLVULA DEL CABEZAL Y DE AVANCE-RETROCESO DEL MOLINETE	1	
A	42292	TORNILLO: ROSCADO, ARANDELA HEX. HD n.° 10 X 3/8 ZP		
B	129965	TORNILLO: CON. HEX. HD ISO 4762		
C	158722	PERNO: RH SN n.° 10-24 NC X 3/4 GR.2 ZP		
D	105197	TUERCA: BLOQUEO HEX. 187-24 UNC		
E	135305	PERNO: RHSN 5/16 NC X 0,63 GR 5 ZP		
F	30280	TUERCA: BRIDA LATERAL LK CARA LISA 5/16 NC GR 5 ZP		

NOTA:

(MD n.° B5672) – El PAQUETE DE COMPLECIÓN LEXION de las series 500/600/700 incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

33 Lexion: Kits de conversión

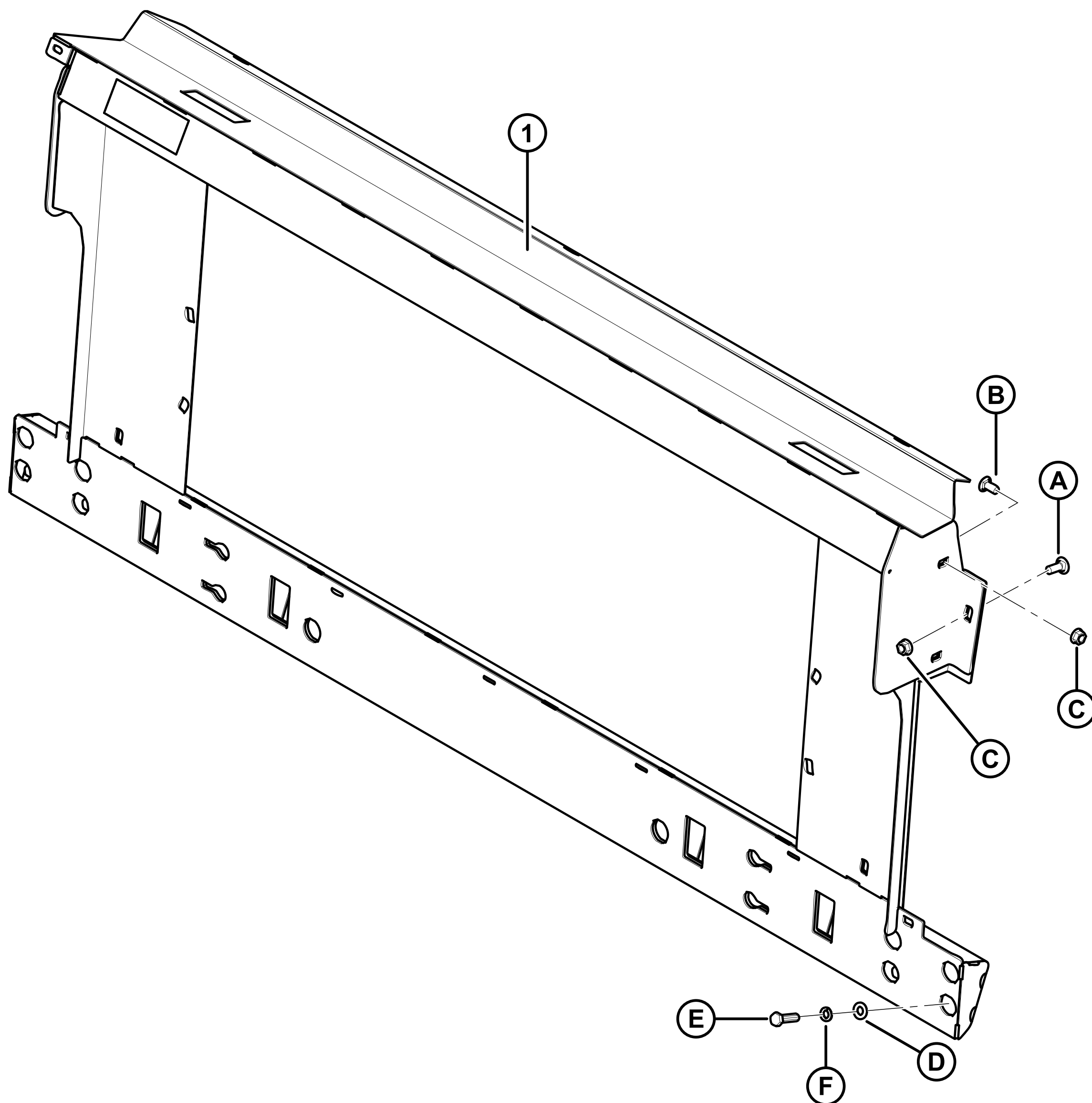




Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
	B5082	KIT DE CONVERSIÓN: DE ESTÁNDAR A LEXION [25]		
1	151684	PIÑÓN: RC 50 A 18 T	1	
2	187497	PIÑÓN: 50 A 18 (IMPULSADO)	1	
3	156853	BOMBA DE ENGRANAJES 11 CC	1	
	187967	KIT DE SELLO		
	187253	BOMBA DE ENGRANAJES 11 CC, CASAPPA (OPCIONAL)	1	
	187918	KIT DE SELLO		
4	49802	JUNTA TÓRICA	1	
	B5083	KIT DE CONVERSIÓN: DE LEXION A ESTÁNDAR [25]		
5	151686	PIÑÓN: RC 50 A 24 T	1	
6	187496	PIÑÓN: 50 A 24 (CONDUCIDO)	1	
7	156852	BOMBA DE ENGRANAJES 16 CC	1	
	187967	KIT DE SELLO		
	187252	BOMBA DE ENGRANAJES 16 CC, CASAPPA (OPCIONAL)	1	
	187918	KIT DE SELLO		
8	49802	JUNTA TÓRICA	1	

25. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

34 Gleaner, AGCO: compleción del adaptador

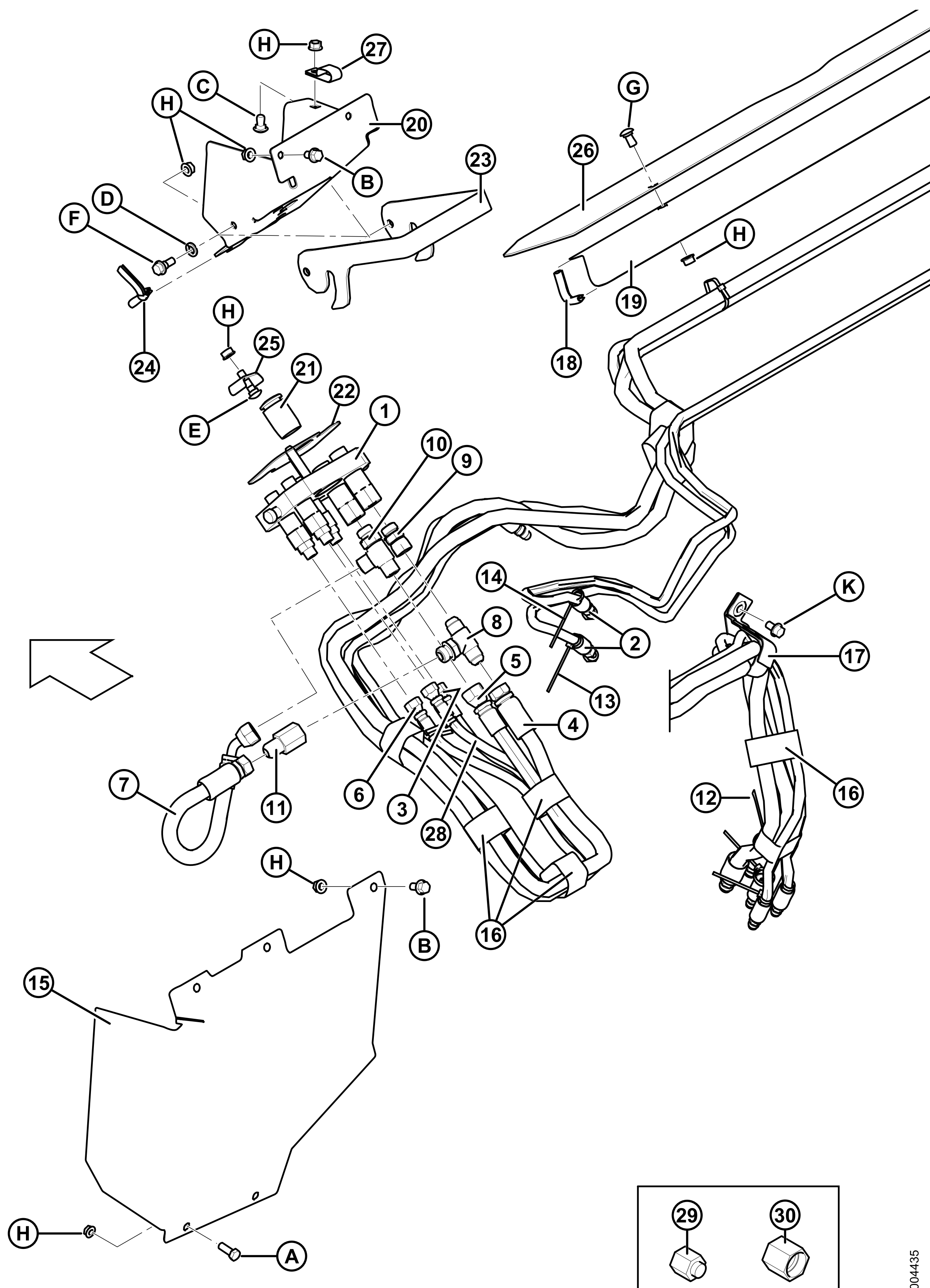


GLEANER, AGCO: COMPLECIÓN DEL ADAPTADOR

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	133672	BASTIDOR DE TRANSICIÓN: AGCO, GLEANER INCLINACIÓN LATERAL	1	
A	21471	PERNO: RHSN 1/2 NC X 1,25 GR 5 ZP		
B	21868	PERNO: RHSSN 1/2 NC X 1.0 GR 5 ZP		
C	50186	TUERCA: TRABA DE LA BRIDA, CARA SM DT 0.500-13 UNC GR5		
D	18599	ARANDELA: PLANA SAE 17/32 ID X 1 1/16 PULG. OD ZP		
E	50072	PERNO: HH 1/2 NC X 1.75 TFL GR 5 ZP		
F	18638	ARANDELA: TRABA REG DE 1/2 pulgadas NOM ID ZP		

NOTA:
(MD n.° B5671) – PAQUETE DE COMPLECIÓN DE AGCO (EXCEPTO GLEANER R/S), (MD n.° B5671) – EL PAQUETE DE COMPLECIÓN DE GLEANER DE LAS SERIES “R” Y “S” incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

35 AGCO, Gleaner: compleción hidráulica

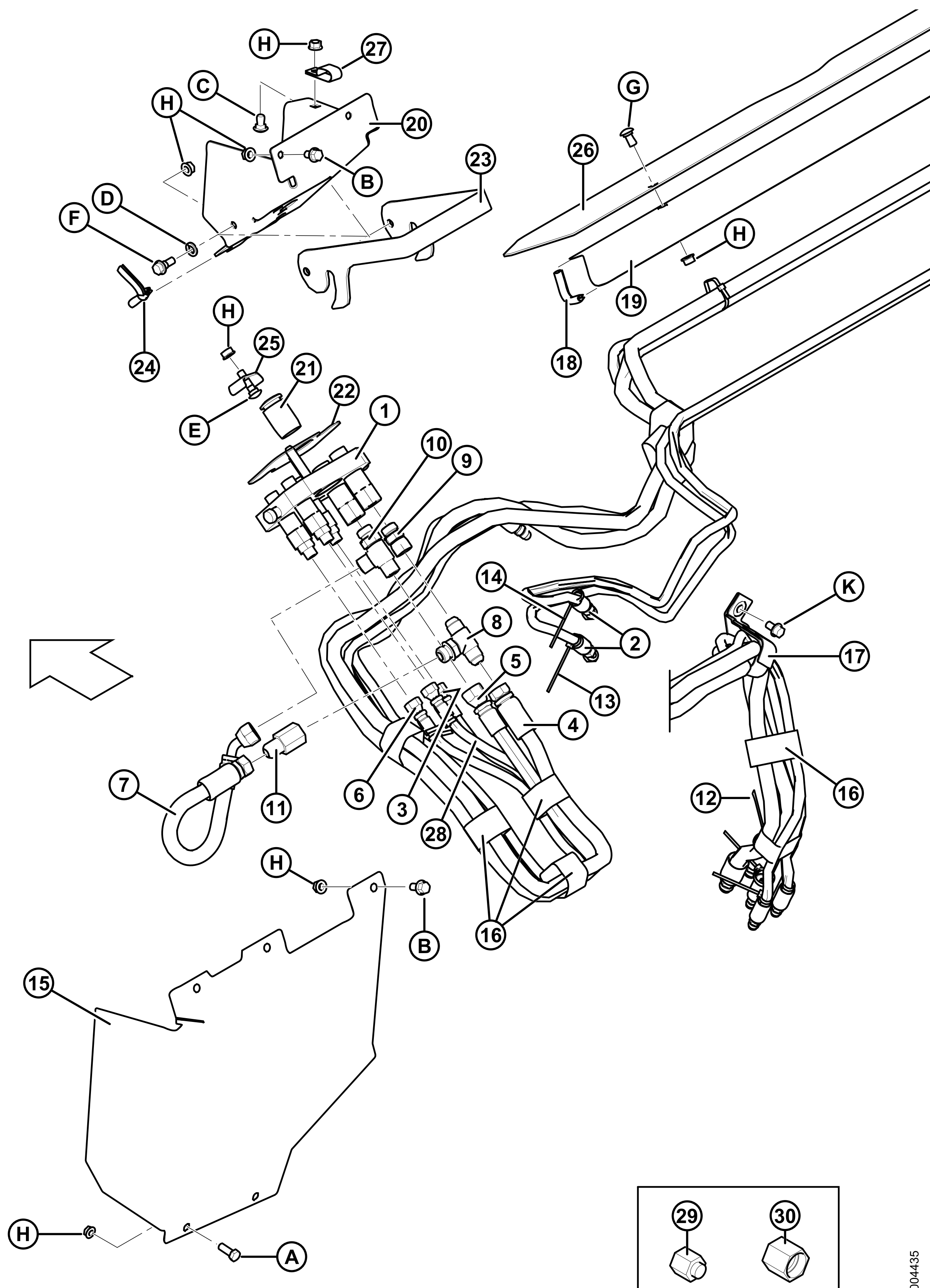


AGCO, GLEANER: COMPLECIÓN HIDRÁULICA

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	187183	ACOPLADOR: CON. HID. RÁPIDA (AGCO, GLEANER)	1	
2	156759	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 4330 MM LG 100R17	2	
3	156910	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 5.530 MM LG 100R17	1	
4	156938	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/2 PULG. ID 5.530 MM LG 100R17	1	
5	156939	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/2 PULG. ID 5.530 MM LG 100R17	1	
6	220658	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 1.650 MM LG 100R17	1	
7	187032	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/2 PULG. ID 400 MM LG 100R17, CON REFUERZO DE METAL	1	
8	30560	ACCESORIO: TE HID. STR THD TE DE DERIVACIÓN C/W JUNTA TÓRICA	1	
9	49529	ACCESORIO: ADAPTADOR HIDRÁULICO	1	
10	135598	ACCESORIO: TE HID. STR THD ACOPLE EN TE C/W JUNTA TÓRICA	1	
11	187031	VÁLVULA: SEGURIDAD	1	
12	40701	SUJETADOR: SUJETACABLE (AMARILLO)	1	
13	40702	SUJETADOR: SUJETACABLE (ROJO)	4	
14	49227	SUJETADOR: SUJETACABLE (VERDE)	4	
15	133268	CUBIERTA: ACOPLADORES	1	
16	135444	SUJETADOR: BANDA DE SUJECIÓN DE 6 PULG. DE LARGO	10	
17	163598	PRESILLA DE VELCRO	1	
18	42589	MOLDURA	2	
19	156725	CUBIERTA: MANGUERA	1	
20	187030	SOPORTE: ACOPLADOR (AGCO)	1	
21	129148	CONECTOR: GOMA	1	
22	129149	ALMOHADILLA: GOMA	1	
23	129143	PESTILLO: CIERRE DE ACOPLADOR	1	
24	109791	MOLDURA	1	

NOTA:

(MD n.° B5671) – PAQUETE DE COMPLECIÓN AGCO (EXCEPTO GLEANER R/S), (MD n.° B5761) – EL PAQUETE DE COMPLECIÓN GLEANER DE LAS SERIES “R” Y “S” incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

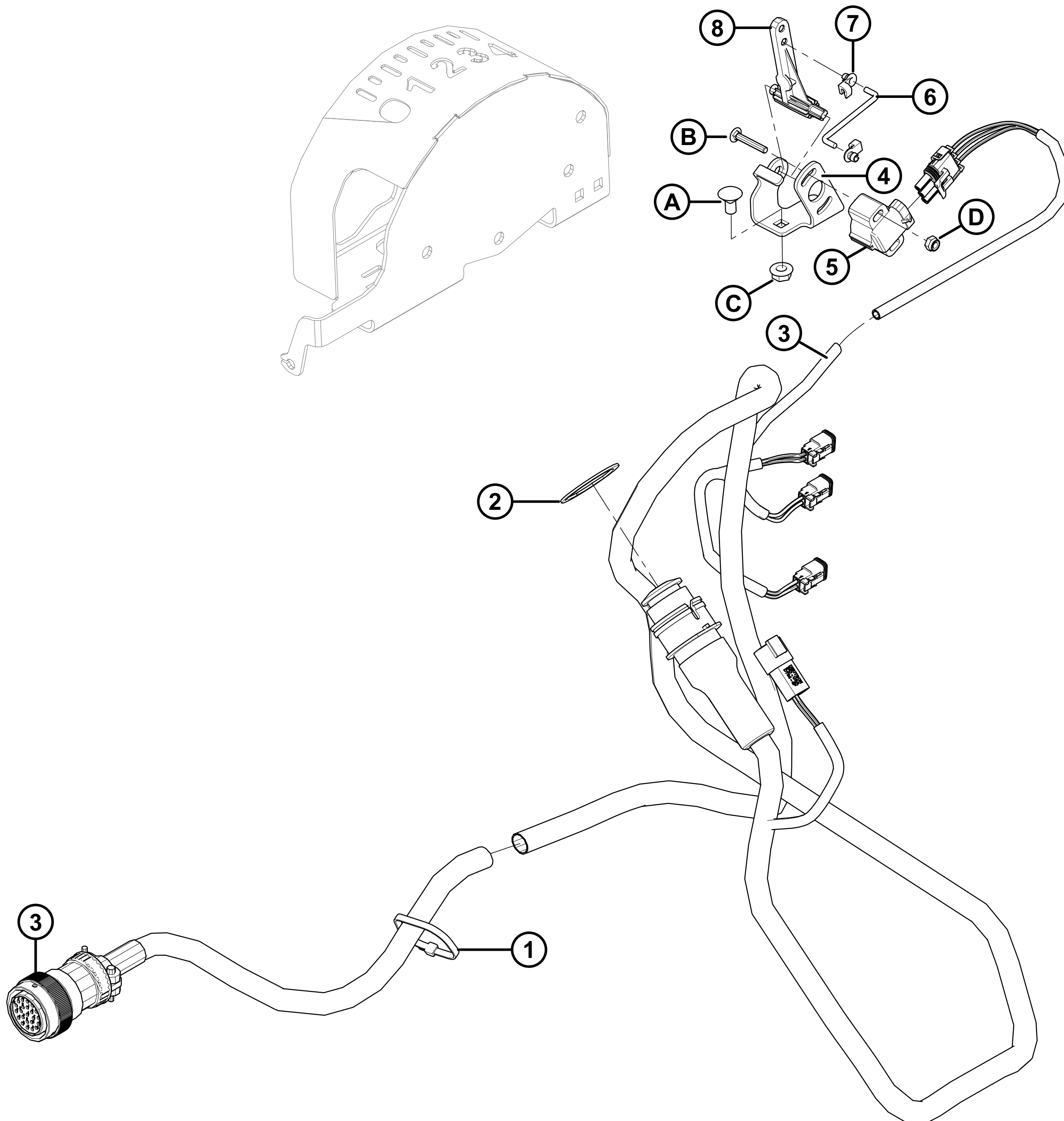


H
27
C
20
H
B
23
26
G
D
F
H
19
18
24
H
25
21
22
E
1
10
9
14
K
8
2
17
5
13
4
16
12
7
11
6
3
28
H
B
16
15
H
A
29
30
1004435

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
25	103351	SUJETADOR	1	
26	187723	CUBIERTA: SINFÍN DE ALIMENTACIÓN SUPERIOR	1	
27	135234	ABRAZADERA: MANGUERA DOBLE AISLADA	1	
28	220657	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/4 PULG. ID 1.450 MM LG 100R17	1	
29	30813	TAPA: TUBO DE 3/8 PULG., ACCESORIO ABOCINADO DE 37° (SOLO PARA EL ENVÍO)	1	
30	108233	TAPA: TUBO DE 1/2 PULG. (SOLO PARA EL ENVÍO)	1	
A	20077	PERNO: CABEZA HD 3/8 NC X 1.0 LG GR 5 ZP		
B	21821	PERNO – HH FLG (LADO DENTADO) 3/8 NC X 0.75 GR 5 ZP		
C	21472	PERNO: RHSN 3/8 NC X 0,75 GR 5 ZP		
D	18652	ARANDELA: TRABA REG DE 7/16 PULG. NOM ID ZP		
E	21484	PERNO: RHSN 3/8 NC X 1,5 LG GR 5 ZP		
F	27647	PERNO: RESALTO		
G	21863	PERNO: RHSSN 3/8 NC X 0.75 LG GR 5 ZP		
H	30228	TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC		
J	30280	TUERCA: LADO FL PREV-TOR DT CARA LISA 0.312-18 UNC GR5		
K	101898	TORNILLO: AUTORROSCANTES 3/8 NC X 5/8 LG		

NOTA:
(MD n.° B5671) – PAQUETE DE COMPLECIÓN AGCO (EXCEPTO GLEANER R/S), (MD n.° B5761) – EL PAQUETE DE COMPLECIÓN GLEANER DE LAS SERIES “R” Y “S” incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

36 Gleaner, AGCO: compleción eléctrica



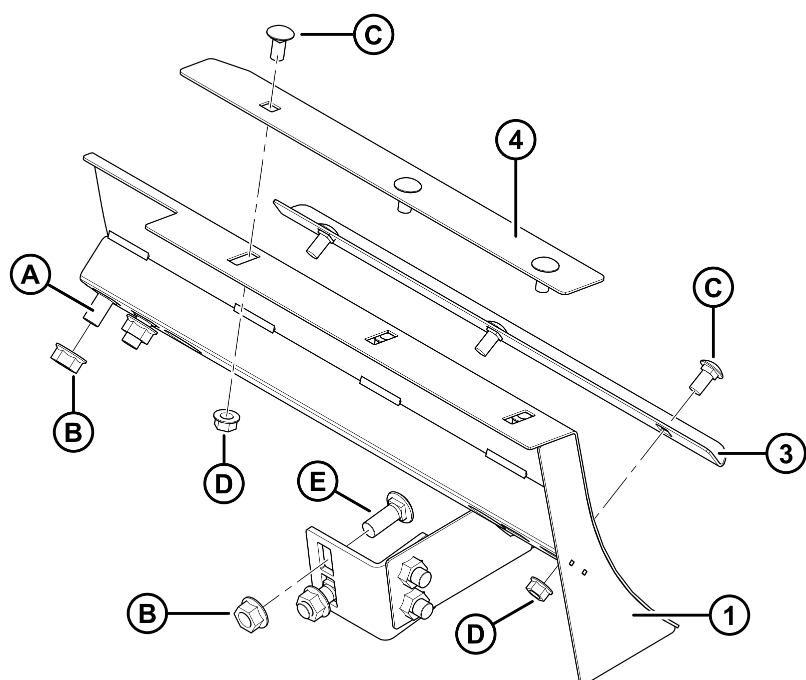
GLEANER, AGCO: COMPLECIÓN ELÉCTRICA

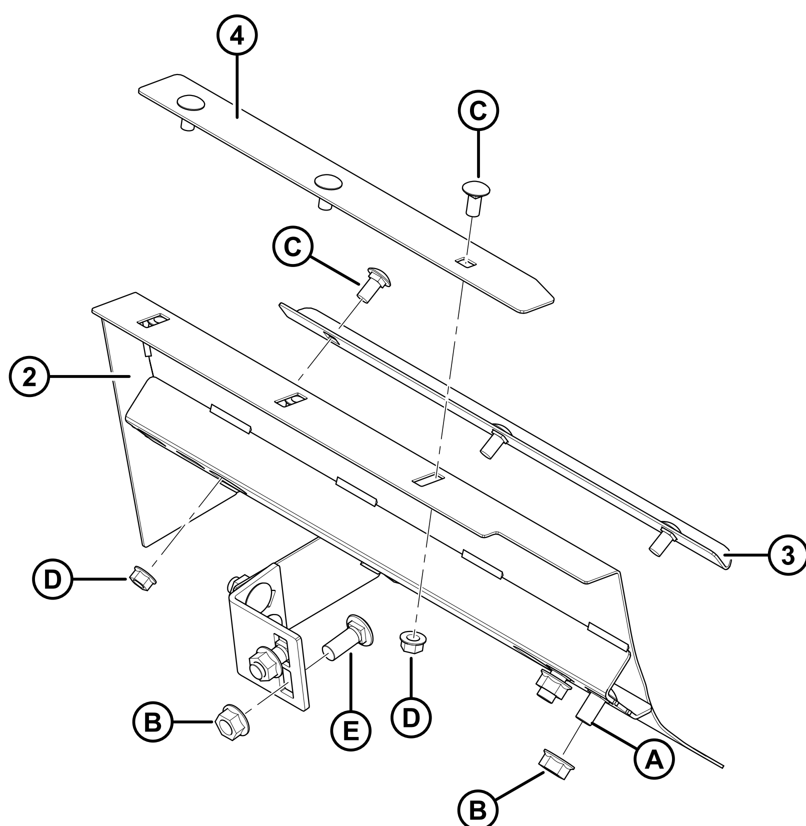
Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	21763	SUJETADOR: SUJETACABLE (NEGRO)	3	
	16661	SUJETADOR: SUJETADOR DE NYLON	15	
2	135267	ANILLO: RETÉN EXT. INVERTIDO	1	
3	220347	ARNÉS: CABLEADO AGCO AHHC	1	
4	187670	SOPORTE: MONTAJE DEL SENSOR (CNH/DEERE/AGCO)	1	
5	158069	CONTROL: POTENCIÓMETRO	1	
6	158633	VARILLA: CONEXIÓN	1	
7	153492	CLIP: EXTREMO DE LA VARILLA	2	
8	187193	BRAZO: CONTROL DEL SENSOR	1	
A	135305	PERNO: RHSN 5/16 NC X 0,63 GR 5 ZP		
B	136018	PERNO: RHSN, n.° 10-24 NC X 1.25 PULG. LG		
C	30280	TUERCA: BRIDA LATERAL LK CARA LISA 5/16 NC GR 5 ZP		
D	105197	TUERCA: BLOQUEO HEX. 187-24 UNC		

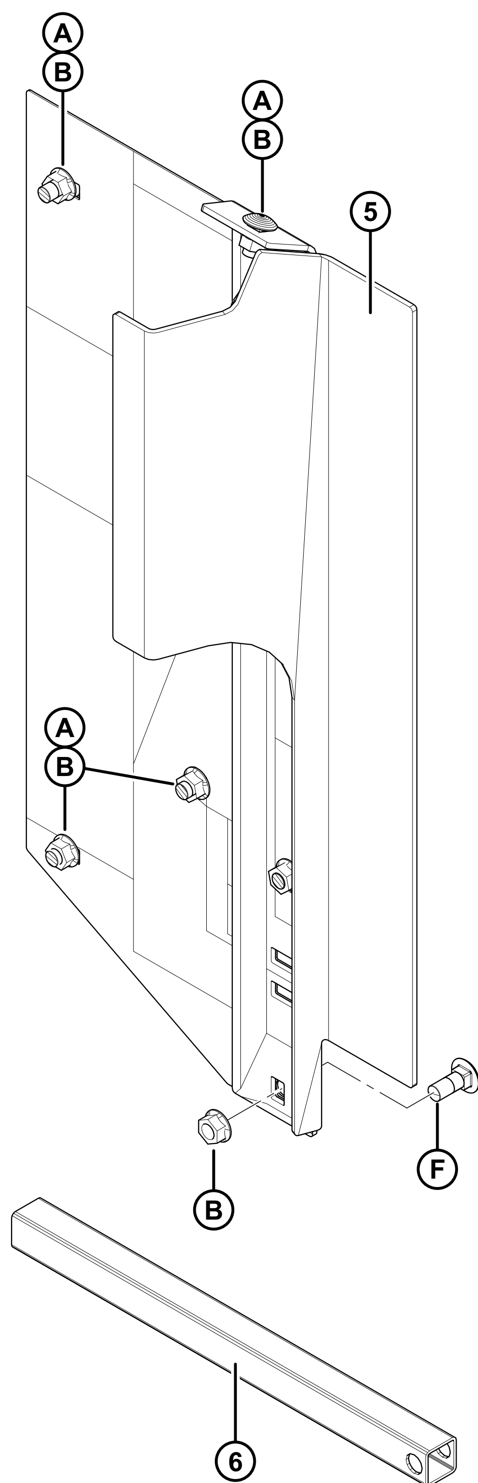
NOTA:

(MD n.° B5671) – PAQUETE DE COMPLECIÓN AGCO (EXCEPTO GLEANER R/S), (MD n.° B5761) – EL PAQUETE DE COMPLECIÓN GLEANER DE LAS SERIES “R” Y “S” incluye los paquetes de compleción del adaptador, hidráulicos y eléctricos para completar un CA25 autónomo o para convertir un CA25 existente instalado de fábrica. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

37 Gleaner: kit de compleción



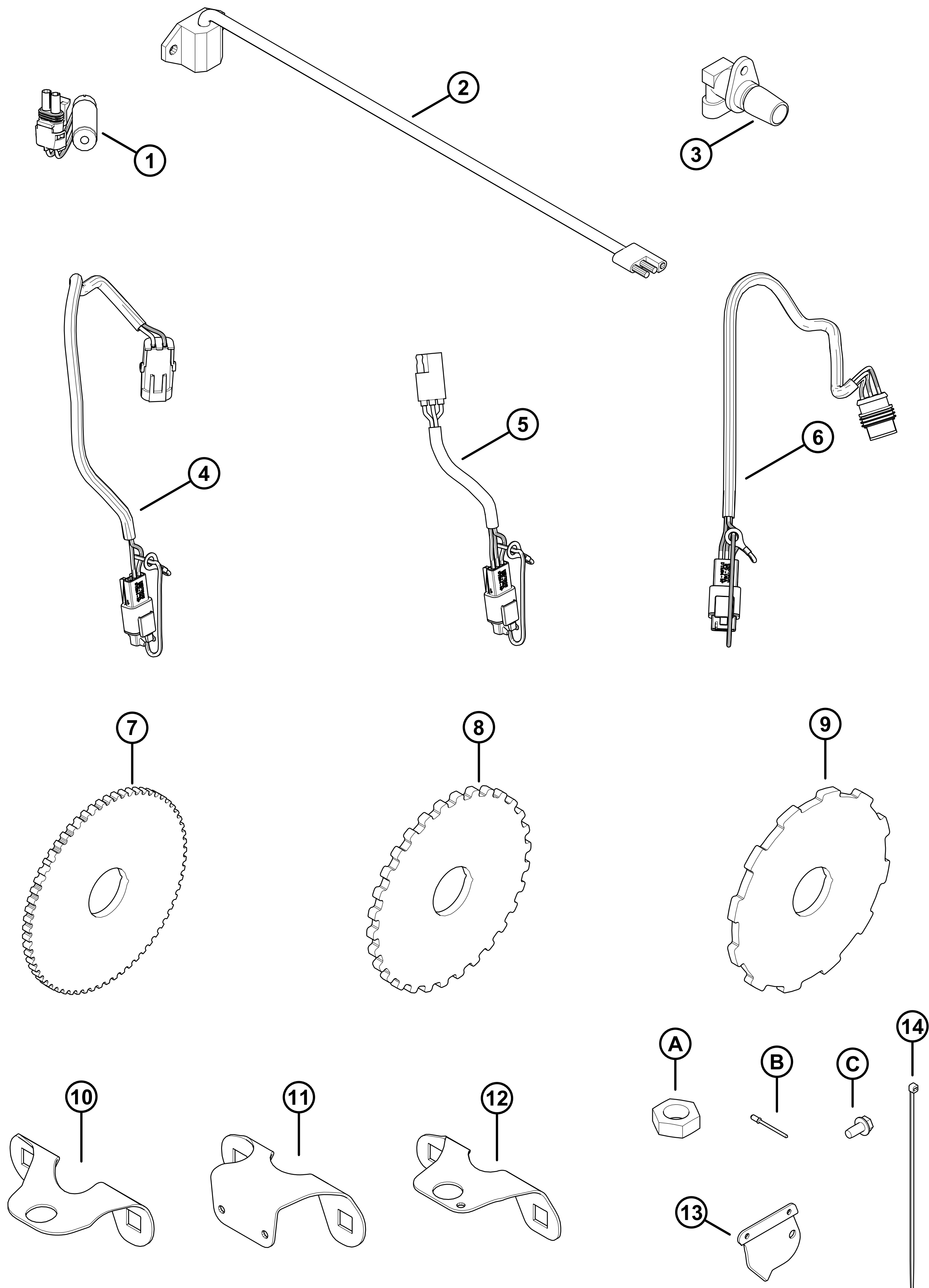




Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
	B5848	**KIT DE ALIMENTADOR DE GLEANER SERIE R** [26]		
1	**187992**	**DEFLECTOR: SOLDADURA GLEANER R (IZQ.)**	**1**	
2	**187993**	**DEFLECTOR: SOLDADURA GLEANER R (DER.)**	**1**	
3	**187997**	**ÁNGULO: STRIPPER**	**2**	
4	**123761**	**STRIPPER**	**2**	
5	**133692**	**RELLENADOR: SOLDADURA (IZQ.)**	**1**	
	133698	**RELLENADOR: SOLDADURA (DER.) NO SE MUESTRA**	**1**	
6	**133984**	**TUBO (AGCO) CUADRADO, ANGOSTO**	**1**	
A	**21868**	**PERNO: RHSSN 1/2 NC X 1.0 GR 5 ZP**		
B	**50186**	**TUERCA: TRABA DE LA BRIDA, CARA SM DT 0.500-13 UNC GR5**		
C	**21863**	**PERNO: RHSSN 3/8 NC X 0.75 LG GR 5 ZP**		
D	**30228**	**TUERCA: BRIDA DT SUPERFICIE SUAVE 0.375-16 UNC**		
E	**114233**	**PERNO: RHSSN 1/2 NC X 1,25 GR 5 ZP**		
F	**21471**	**PERNO: RHSN 1/2-13 X 1.25 GR5-ZP**		

26. Incluye los artículos n.° 1 (MD n.° 187992), n.° 2 (MD n.° 187993), n.° 3 (MD n.° 187997), n.° 4 (MD n.° 123761) y el hardware. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

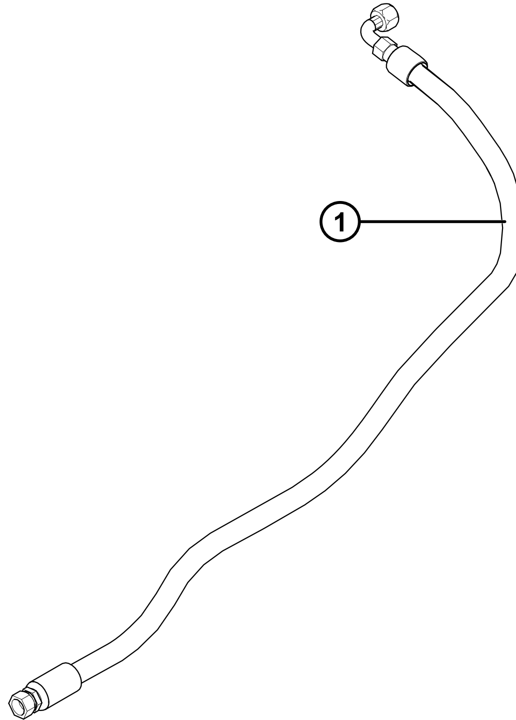
38 Sensores de velocidad del molinete



SENSORES DE VELOCIDAD DEL MOLINETE

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
1	184437	SENSOR: VELOCIDAD AH116104 (JD)	1	
2	152736	SENSOR DE VELOCIDAD: DE 3 PASADORES (AGCO)	1	
	184440	SENSOR DE VELOCIDAD: DE 2 PASADORES (AGCO)	1	
3	129459	TRANSMISOR: VELOCIDAD DEL MOLINETE (LEXION)	1	
4	220571	ARNÉS: CABLEADO, SENSOR DE VELOCIDAD DEL MOLINETE (JD)	1	
5	220572	ARNÉS: SENSOR DE VELOCIDAD DEL MOLINETE DE CABLEADO (AGCO)	1	
6	220573	ARNÉS: SENSOR DE VELOCIDAD DEL MOLINETE DE CABLEADO (LEXION)	1	
7	133716	DISCO: SENSOR DE VELOCIDAD DEL MOLINETE (JD)	1	
8	133997	DISCO: SENSOR DE VELOCIDAD DEL MOLINETE (AGCO)	1	
9	133886	DISCO: SENSOR DE VELOCIDAD DEL MOLINETE (LEXION)	1	
10	133781	SOPORTE: SENSOR DE VELOCIDAD DEL MOLINETE (JD)	1	
11	133998	SOPORTE: SENSOR DE VELOCIDAD DEL MOLINETE (AGCO)	1	
12	172423	SOPORTE: SENSOR DE VELOCIDAD DEL MOLINETE (LEXION)	1	
13	164131	PROTECTOR: ARNÉS DEL SENSOR DE VELOCIDAD DEL MOLINETE	1	
14	16661	SUJETADOR: SUJETADOR DE NYLON	3	
A	7674	TUERCA: TUERCA HEX. 3/4-16 UNF GR 5 ZP		
B	14338	REMACHE: CIEGO 1/8 X 0.125		
C	21055	TORNILLO: ARANDELA HEX. AUTO. HD 1/4 NC X 1/2		

39 Paquete de compleción de cuchilla doble



1004682

PAQUETE DE COMPLECIÓN DE CUCHILLA DOBLE

Ref.	Número de pieza	Descripción	Cant.	Número de serie
	B5682	PAQUETE DE COMPLECIÓN DE CUCHILLA DOBLE. [27]		
1	123887	MANGUERA: HIDRÁULICA, 1/2 PULG. ID 1020 MM LG 100R17, CON REFUERZO DE METAL	1	

27. Los kits se encuentran disponibles a través de Whole Goods únicamente.

Índice

ÍNDICE

ÍNDICE

ÍNDICE

ÍNDICE

ÍNDICE

ÍNDICE

MacDon

MacDon Industries Ltd.
680 Moray Street
Winnipeg, Manitoba
Canada R3J 3S3
t. (204) 885-5590
f. (204) 832-7749

MacDon, Inc.
10708 N. Pomona Avenue
Kansas City, Missouri
United States 64153-1924
t. (816) 891-7313
f. (816) 891-7323

MacDon Australia Pty. Ltd.
A.C.N. 079 393 721
P.O. Box 243, Suite 3, 143 Main Street
Greensborough, Victoria, Australia 3088
t. 03 9432 9982
f. 03 9432 9972

LLC MacDon Russia Ltd.
123317 Moscow, Russia
10 Presnenskaya nab, Block C
Floor 5, Office No. 534, Regus Business Centre
t. +7 495 775 6971
f. +7 495 967 7600

CLIENTES
MacDon.com/world

CONCESIONARIOS
Portal.MacDon.com

Impreso en Canadá